

田一鳴著

軍事步兵操典草案第
叢書一部各個班排連 戰鬥 教練 教案

——附教案作為注及指導法——

拔提書局印行

田一鳴著

一部兵操典草案第
各個班排連

戰鬥教練教案

附教案作爲法及指導法

南京拔提書局印行

戰鬥教練教案序

我國自清末創練新軍以來，初無正確之國防方針，致演成軍閥紛爭之局。於是軍事教育，亦徒具形式，對於「軍以戰鬥爲主」之含義，概皆忽視，典則上所謂「注意調到」一語，更未爲人所發現。迄黃埔練兵，始具有正確之國防目標，提高軍隊之精神要素，但因當時係對國內軍閥作戰，其戰鬥技術之水準，仍受客觀上之需要所限制。於戰鬥教練上仍不無流弊，致演成抗戰初期不必要之傷亡。使戰鬥常不能應戰術之要求；戰術亦不能副戰略之期望。經長期流血之教訓，與不斷之努力，始獲有相當效果，以完成持久戰略之任務。

教育上痼癖之改正，爲歷來施教者所最感困難之問題。國軍戰鬥教練，既由此種因果關係，可見今日之建軍，宜如何確保我八年抗戰之痛苦經驗，拳拳服膺，俾不因轉入平時之關係，又使軍隊教育重蹈覆轍，而忽視「軍以戰鬥爲主」之意義，實甚重要。田上校一鳴，在抗戰中，對於國軍戰鬥教練之改進，貢獻甚多。其練兵經驗，尤爲豐富，今以所擬之教案，公諸國人，苟讀者能舉一反三，則於戰鬥教練之改進，當有莫大之助益。

戰鬥教練教案序

二

本書雖名爲戰鬥教練教案，實際乃一本良好之教案作爲法，凡教案作爲所應注意之事項，及戰鬥教練之指道與看眼，敘述甚爲週到。不僅服官兵教育責任者，可爲必要之參攷；即企圖參加陸大或其他升學考試者，欲於考試實兵指揮之際，不受考試官之質難，所威脅，最好能由教案作爲上下功夫，則此書可爲良好之指南；其次在兵棋演習，或兵科戰術之想定中，欲課演習員以若干卽題，磨練其臨機之處置，本書亦能予以若干之參考。蓋教案作爲法，與想定作爲法之間，實有一而二與二而一之關係存焉。讀是書者，試神而明之，當知用君之用心，其不朽矣。

三十六年三月
陳樹華序於南京

戰鬥教練教案自序

軍以戰鬥爲主，故軍隊教育，皆以戰鬥爲依歸。基本教練，所以訓練戰鬥時之軍紀精神；體操，劈刺，所以訓練戰鬥時之體力膽力；射擊，築城，所以訓練戰鬥時之基本技能；通信，連絡，所以訓練戰鬥時之方法手段；引而申之，其他一切教育，莫不因其與戰鬥有關而教育之。反是，則非教育之本旨矣。

自抗戰軍興以來，戰鬥教練漸爲各袍澤所重視，然能將操典所示之原則及法則，作成周密之計劃，敏活運用於平時之演練者，尙不多見。茲本過去在湘、鄂、甘、甯、青、綏各戰區游動施教主持戰鬥教練之經驗，依據軍訓部三十四年十二月修正步兵操典草案第一部，擬就各個至連戰鬥教練教案二十案；并附以教案作爲法，及指導法；各袍澤如能以此一隅之舉，從而研究實施之，於國軍教育前途，或亦不無少補也。

田一鳴 民國三十六年二月十四日
於南京七里街軍次

我平生作戰唯一的本領與成功的祕訣：就是向最危險的道路前進！

——蔣主席

戰鬥教練教案凡例

一、本教案盡量搜羅新操典爲作戰技能所必須演練之重要條文，編成情況，課以問題，以資演練。至次要各條文，則酌予減輕其要求。言簡意賅，無舍本逐末不着邊際之弊害，研究操典者，如能以此爲筌蹄，則事半功倍，可斷言也。

二、本教案自各個至連，爲有系統之創作，情況，問題，凡已見於此教案者，則彼教案從略。（例如對毒氣飛機等之處置，已見於各個教案中者，則班排等教案從略，餘類推）。文字記述，極力避免重複繁瑣。實施時，如情況，問題，本教案從略而認爲非加以複習不可者，可參照已實施之教案，酌量加入，運用之妙，是在讀者。

三、本教案重實做，避空談。記述之順序：首爲演練事項；次依據演練事項，下達適當之情況，課以問題；再次示以原案，並引證操典條文；再次示以做此動作時之方法手段，及概略預定實施時之時間；閱時既一目了然，做時又簡單容易。

四、本教案演練細目，及該細目實施時間之分配，實施時應按受教者之程度，及教育期間之久暫，適宜活用之。例如教育期間長，而受教者程度又低，可截取教案中之一部細目實施，且將實施該細目之時間加長；反是則否。

五、本教案所列器材，係以省費，易製，且能經久耐用爲原則；故極從簡陋，以期普及。

國軍之教育。

六、連以下之教練，因所需之演習地區有限，故本教案對於地形，概用假設，實施時不受地形限制，閱者可善為運用之。

七、實施本教案時之教授方式：如程度較高者，務用啓發式，先示以情況，課以問題，使其答解或實做，如有錯誤，再說明原案以糾正之。反是則用注入式，將情況，問題，原案等，事先使其一一了解，然後再飭其按照實施，如一次演練欠佳，可再做一次，乃至二三次，務使其完全領會為止。實施前如能集合所要幹部，在沙盤上預習一次更佳，否則實施時，宜先以所要兵力演習，其餘隨同見學，爾後再分開演練。

八、教案作為，為幹部必須具備之技能，特本個人心得，作教案作為法，附於編首。

九、戰鬥教練之實施，須有良好之教案，配以良好之指導，方能收到預期之效果。特作指導法附於教案作為法之後。

十、戰鬥教練應看眼之事項，為教案作為及教練實施之依據。係作者研究操典之心得，與施教經驗之結晶。特附於指導法之後，教案之前，以供參考。——完——

戰鬥教練教案目錄

一、序	一
二、自序	三
三、凡例	五
四、戰鬥教練教案作爲法	一
五、戰鬥教練指導法	八
六、戰鬥教練應着眼之事項	一四
七、各個戰鬥教練教案	
第一案——步槍	二四
第二案——輕機關槍	三一
第三案——迫擊砲單砲	三九
八、班戰鬥教練教案	
第四案——班散開	四四
第五案——班攻擊	五〇
第六案——班攻擊（土工作業及衝鋒陣內戰）	六二
第七案——班防禦	七二

第八案——班充警戒部隊及預備隊——	八一
第九案——班對抗——	九〇
第十案——迫擊礮班攻防——	九三
九、排戰鬥教練教案	
第十一案——排疎開——	九九
第十二案——排攻擊——	一〇四
第十三案——排防禦——	一一一
第十四案——排對抗——	一九
第十五案——排夜間攻擊——	二二
第十六案——迫擊礮排攻擊——	二八
第十七案——迫擊礮排防禦——	三五
十、連戰鬥教練教案	
第十八案——連攻擊及退却——	四三
第十九案——連決戰防禦及追擊——	五三
第二十案——連夜間防禦配備之變更及陣地交代法——	六一
——完——	

戰鬥教練教案作爲法

一、教案作爲之重要：軍以戰鬥爲主，而戰惟必勝是爭。故軍隊教育，宜特別注重戰鬥教練，方能副此要求。如不了解教案之作爲，則實施無目的，無程序，一到演習場所，即茫然無所措手足，混過時間，即算了事。甚或有視戰鬥教練爲畏途而不敢問津者，以此而欲求教育之進步，不亦難乎！茲本個人經驗所得，略述教案作爲之方法，以當一隅之舉，意在引起國軍各幹部，對戰鬥教練，發生濃厚之興趣，俾所預定之教育時間，不致有一分一秒之浪費，以一洗過去之積弊，而期教育於有成。

二、教案作爲之分類：

- (一) 記敍式：依預想演習經過之順序，用文字逐一記述者，謂之記敍式；營以上之演習，想定情況等較爲綜錯複雜時，多用之。并另附以要圖。
- (二) 表式：依預想演習經過之順序，列表逐一記述者，謂之表式；連以下之演習，戰況情況等較爲簡單時，多用之。并另附以要圖。
- (三) 圖式：依預想演習之經過，配備于要圖上，加以必要之註記，而不另用文字記述者，謂之圖式；不論演習部隊大小，皆可適用，但不及右述二者之能記述詳。

盡，故採用者較少也。

三、教案作爲概說及舉列：

(一) 演習課目：爲構成教案之惟一要素，所應首先決定者。(例如班攻擊班防禦等)

(二) 演習目的：依據課目而決定；例如課目爲班攻擊，而演習目的，究應如何決定方爲妥當，須視其需要與否及平時之教育而定。茲舉例如左，以供參攷：

1. 以訓練班長，副班長之戰鬥指揮爲目的。

2. 以訓練列兵相互間之連繫，藉以完成各個戰鬥教練爲目的。

3. 以訓練班長與列兵，熟練班攻擊過程中應有諸動作爲目的。

4. 以訓練班長與列兵，熟練班攻擊過程中某一段階之動作(例如散開動作，戰門前進，衝鋒及陣內戰諸動作等)爲目的。

5. 其他以特種演習之目的之演習，例如翼側有依托，抑無依托；運動戰，抑陣地戰；以及特種地形之戰鬥等。

(三) 演練事項：依據演習目的而決定，例如課目爲班攻擊，演習目的在訓練班長與列兵熟練衝鋒與陣內戰；然衝鋒及陣內戰所包括之問題甚多。故不得不權衡其輕重本末，以定取舍，此演練事項之所以產生也，茲就上述目的，將演練事項舉例如左：

1 障礙物之破壞。

2 衝鋒發起之時機。

3 突破敵縱深應有諸動作。

(四) 演習地點：依據演練事項，偵察地形，選擇適合實施該項教育之地點。

(五) 演習時間：依據演練事項之繁簡，及演習地點距離之遠近等而決定。例如演練

事項簡易，而且距演習地區之距離又甚近時，則時間可縮短。反是則延長；總之以每次實際實施時間，（除往返及講評時間）最少須有二至三小時為原則。

(六) 人員編組：依據課目及演習目的，區分為演習部隊與假設敵，茲分述其要領如左：

1 演習部隊：如指導人員夠分配，及演習地區許可時，以編成若干單位同時實施為最理想；否則以一部演習，一部見學，務期每演習一次，凡屬參加人員

，皆能有所進益為要。

2 假設敵：務派明瞭演習過程之人員負責指導，俾使情況逼真。并逐段加以講解，同時使其演練相反之動作，例如對方為攻擊，則演習防禦動作，以免使其因擔任假設敵，而致一無所得。

(七) 使用器材：依據演練事項及各種不同之地形，與假設敵之多寡等，而決定其種

類與數量。例如演練事項中之問題，須假設鐵絲網時，即須有該項器材之準備；又如在極掩蔽之地形下演習，一切視號無効時，則平時所視爲指揮利器之一切旗幟等，均可不必攜帶；又如假設敵少時，可以散兵靶代之，準此類推，無容詳述。

(八) 教令之規定：所謂教令者，即教練實施時之一切規定，與命令有相等之功效，而不容違背之謂也。例如以各種旗幟代各種火力，即視其有殺傷人員之功用；又如限制演習人員之行動，在若干距離內不許射擊空包彈，及取突刺態勢停止等，皆是也。

(九) 問題之搜集：依據演練事項將操典各條文可能假設情況以行演練之諸問題，盡量排列出來，茲按第三項所述舉例如左：

1. 障礙物之破壞：(1) 破壞班之派遣。(2) 破壞班之動作。(3) 如何掩護破壞作業。(4) ...

2. 衝鋒發起時機：(1) 衝鋒時機之看破。(2) 決心。(3) 處置。(4) ...
3. 突破敵縱深應有諸動作：(1) 肉搏射擊及突刺之動作。(2) 衝鋒頓挫時之動作。(3) 衝鋒奏功後之動作。(4) ...

(十) 問題之取舍：問題之搜集不怕多，至其如何取舍，應以時間、地點、器材等爲

轉移，茲舉例如左：

1 時間：如預定演習時間爲三小時，而預計所搜集可能假設情況以行演習之間題，非三小時所能演練完畢時，則將所搜集之一部次要問題，刪去不做。
2 地點：如所搜集之問題，不適合於演習地點者，則此問題可刪去不做。（例如所搜集之問題，爲利用樹木以行射擊，而演習地點無樹木以資利用時，則此問題即刪去不做）。

3 器材：如所搜集之問題，無此項器材以現示時，則此問題可刪去不做。（例如所搜集之問題，爲利用烟幕以行衝鋒，而實際無此器材以資現示時，則此問題即刪去不做）。

(十一) 教案之完成：以經過整理後之間題爲中心，按上述要領以結構完成之。

1 決定演習過程之概要：預想本教案應分幾段演習，在某段應做那些問題，問題之配合能引起受教者之興趣而不致感覺枯燥乏味否，如何才能使問題適合現地之地形，如何才能使問題適合演習之時間，凡此皆宜細心考慮，妥爲決定，以爲教案構成之張本。

2 編擬適合此計劃之想定或戰況：連以上之教案，因一切問題比較複雜，大都用想定以開其端。至排以下之教案，因比較單純，大都截取某一時之戰

況，以行開始即可。例如課目爲班衝鋒及陣內戰。戰況：某班爲右第一線排之左翼班，奉令向某處佔領陣地之敵攻擊，班以敏捷之手段，逐步向敵接近，刻已到達某處之線，（約距敵一百五十公尺左右）此時敵陣地之情況如何如何，我隣接部隊之情況如何如何。

3 逐次變換適合各問題之情況，并記述指導者之原案，與指導方法等，茲舉例如左：

(1) 情況：敵陣地經我輕重火器猛烈制壓，已呈動搖狀態；同時我排之右翼班已進展至某處；破壞班亦以記號報告破壞作業完成。

(2) 問題：班長之決心如何？

(3) 原案：獨斷衝鋒。

(4) 指導方法：指導者用記號指導假設敵，隣接班，及破壞班，現示如

(1) 項所述之情況，然後課以班長決心如何之間題，使其答解；如未合乎指導者之原案，則示以原案，再令其實做。

4 附以要圖：要圖宜簡單，並將敵情及各階段進展之態勢，配備於圖上。（如爲排以下之演習時圖附於表末即可）

5 教案作爲舉列：見本教案第六案。

附註：1. 以右所述教索之結構，及所舉之例，係採用表式，并以專供指導人員指

導之用為主。其利易於醒目，易於按照實施。

2. 其他各種演習教案，均可準此要領構成之。

不遇勁敵 不能發揮我們的

天才！

—— 蔣主席 ——

戰鬥教練指導法

一、準備工夫：任何演習，須使其有生氣，而且近乎實戰景況，反是，則犯空泛怠惰之弊，有失演習之本旨矣。是故指導者，在演習未開始前，須作充分之準備，以副此要求，茲述其概要如左：

(一)周詳教案之擬訂：教案之內容，(情況與原案等)如欠周到綿密，而使受教者有瑕可攻時，足以搖動指導者之決心，消除受教者之信賴，演習之真正價值，即隨之消滅於無形矣。故教案之完成，決不可草率，至其作爲之方法，另詳上述戰鬥教練教案作爲法，不再贅述。

(二)適當地形之選擇：雖有良好之教案，如未能與現地之地形相配合，則此教案即成爲一紙空談，而毫無是處矣。故指導者，或先偵察地形，再擬教案；(連以上之演習，一切問題比較複雜，受地形之限制甚大，故須先偵察地形。)或先擬教案，再偵察地形；(排以下之演習，一切問題較簡單，受地形之限制甚少，故可先擬教案。)總之，偵察地形之工夫，決不可少，不惟不可少，並須躬親綿密偵察，以決定在此地區中，某點適宜於某問題之演習之指導腹案爲要。

(三)情況現示之決定，理想之演習，在使演習人員之一切動作，近乎實戰之狀態，以磨練其戰鬥諸技能。適當之情況現示，為副此要求之唯一要素，茲述其要領如左：

1 器材之準備：凡代表火力與兵力，及其他應平教案各情況所須現示之各項器材，（如旗幟、標靶、空包彈、爆竹等）之種數及數量，應按實際需要，事先準備妥當。

2 假設敵之派遣：假設敵之派遣，主要目的，在使其適時適地，現示情景逼真之情況，故應事先決定現示及操縱之方案。庶演習時能收如臂使指之效果。至其兵力，以能與演習部隊兵力約相等為最理想，事實不可能時，可用一部旗幟或標靶以代之。

(四)演習程序及典令條文之默記：演習某教案時，指導者對該教案實施之程序須能默記，以示嫻熟。又各問題之原案，務必引證典令各條文，以示正確。如演習實施時，指導者手中不攜帶教案或典令，（受教者准其攜帶典令）憑默記以行指導，極易博得受教者之欽敬，而增進其深刻之印象，此指導之妙用，所屢試而不爽者也。

(五)預想各種質疑置答之要點：指導者愈怕人質問，則質問者愈多，答解稍有不當

，則威信全失。演習之價值即等零矣。故當決定問題與原案時，須假設受教者各種問題之間題，并決定答解之要點。俾演習實施時，胸有成竹，不愧人師。
二、指導要領：演習實施之要件，在移植指導者之信念與思想於受教者。因此指導者之人格，德性，威望，學識，經驗等，為必要之條件。至指導之要領，須隨時，隨地，隨人而異，本無成法。強言其法，約如左述：

(一)真摯熱誠：指導者之態度，以親切為主，應充分論難者，不可憚煩，不可威壓，應使充分了解教材之旨趣。縱受教者稍欠緊張，亦宜善為誘掖，巧妙操縱情況與問題等以振作之，不適當之態度，與諷刺尖刻之言詞，最易引起受教者之惡感，宜力求矯正。

(二)言詞扼要：指導者須有善於表示自己意志之技能。其要領在明正確，適合時機；蓋在實戰場中，指揮官之一切言語，悉與命令同其功效。煩瑣重言，易失威信，且時機亦不許可也。至其他如講解課目，及講評等，亦宜潔，因一切演習，重實做，忌空談也。

(三)指揮掌握確實：因火器進步，戰鬥方式趨重於放胆疏散，指導者如不能確實掌握所部，則戰鬥知識與技能之注入，亦極有限矣。故當演習之際，指導者掌握確實，為第一要着。縱不得已而須分散時，事先須考慮是否有無分散之必要？

是否已至非分散不可之時機？分散以後應如何指導，方能使每個官兵有所進益？庶演習實施時，不致上下交相參混，而能收到預期之效果。然此猶僅為指導者掌握所部之事，於掌握上尚非至善之法。故善於指導者，必於演習過程中，隨時、隨地、有形、無形、訓練所部使之常自動入於自己掌握之中，蓋上下同心，則掌握之能事畢矣。

(四) 教育手段適當：演習之目的，在使受教者於演習實施後，腦海中留有深刻之印象，一經回憶，即得所習之要領。欲達到此目的，必須採取適當之教育手段，茲分述其概要如左：

1 啓發與注入適當運用：教育之要領，不外啓發與注入。啓發者，即以各種暗示，使受教者自動領會之謂。其利可以訓練受教者舉一不以三反，及聞一知十之智慧。并可使其全副精神，注重指導者之提示，而深思熟慮，使演習不致弛懈。如受教者學識經驗豐富，接受能方甚強時，宜多採用之。注入者，即明示如何動作，使受教者遵照實做之謂。積久即成寶貴之經驗，所謂因而知之，其知一也。如受教者學識經驗較差，接受能力欠缺時，多採用之。但此兩者之運用，宜互相採用，即接受能力強之受教者，有時戰況等複雜，而智力有所不及時，亦宜採用注入式；反之接受能力差之受教者，對簡單之間

題，亦可採用啓發式；隨機應變，方為得之。如對受教者自演習開始，僅採取一種方式，則毫厘之差，謬以千里矣。

2 堅定指導方案之決心：指導方案一經決定，應以堅決之決心，逐步實施，不可因一時興會所至或為受教者之議論所誘，而越出預定指導之軌道以外，致限演習於支離破碎之境。是故雖有時獲得臨機之良好題材，亦不妨暫時放棄預定之計劃，而為額外之研究，然待至告一段落後，宜立即引之回復預定指導之正軌為要。

3 不可過分拘束受教者之行動：受教者之行動，欲使其一一適合指導者之理想，事實上實難作到，稍不如一己之企圖，即橫加干涉，則受教者之意志無由發揮，行動既受拘束，演習必乏活潑生動之氣象；故指導者宜因勢誘導，不拘束其細部之行動，即或有乖指導者之企圖時，亦宜以情況誘導矯正之。

4 不可墨守定型之指導方法：指導時，欲使受教者興趣濃厚，不感厭倦，故戰況以時常變化，不可為平順之演練；然有時亦不妨反復演練某一大項目，以增進受教者深刻之印象。又應與之情況，通常須簡明正確，然有時亦不妨示之以各項矛盾之情報；或中斷命令情況之傳達；或傳達而遲到等，（戰場上常有此種現象），以增進受教者判斷與獨斷之能力，所謂運用之妙，存乎一心。

也。

5 予以扼要之講評：講評之意義，在探討演習過程中一切正誤之動作，明白指示受教者，使其演練一次，即有一次之心得。故專演習而無講評，則此演習毫無價值，其重要有如此者。至講評之方式，無論逐段講評，（排以下之演習常用之）或演習終止後講評，（連以上之演習常用之）總宜簡明扼要。如在演習終止後講評，則講評之地點，須選擇能適視演習過程之地點或利用沙盤，以行講評。

訓練重於作戰！

——蔣主席——

戰鬥教練應着眼之事項

一般應着眼之事項：

一、加多教練時間：操典第二「……故凡教練，皆以適應戰鬥之要求爲主」。如非加多時間，以行教育，必難達到適應戰鬥之要求。又第一三六「基本教練，……不可多費時間」。然則可多費時間者，其爲戰鬥教練無疑也。一般通病，基本教練時間多，而戰鬥教練時間少；且此時間甚少之戰鬥教練：在演習未開始前，按級講解課目，迄演習終止以後，又按級曉曉講評，究其所講內容，類皆重複空泛，與教練無多裨益，上下交混時間而已。欲求矯正此弊：

(一) 減少基本教練時間，加多戰鬥教練時間。

(二) 講解課目及講評，宜力求簡單。小部隊之教練，講解課目及講評，以各不超出二十分鐘爲原則，切忌一級一級作無謂之重述，應以大部時間用之於實際之演習。

二、確定教練目的：操典第二〇「戰鬥教練必先定其目的，俾計畫與實施有以副之」。戰鬥教練，如果不事先確定教練實施之目的，并依此目的而作周詳之計畫與準備者

，勢必茫然而往，茫然而歸，徒耗心力，浪費時間而已。

三、勿行蹤等教練：操典第四：「教練須按順序，由簡入繁，由易入難，由各個而進至部隊，……循序漸進。確切實施，……」故各個教練無基礎，不可作班排教練；班排之攻擊與防禦尚不理解，不可作班對抗；勿欲速，勿蹤等，然後教練方可期其有成。

四、要合實戰狀況：操典第二〇之二：「務須表現實戰之景況及感想，使教練中之人員，宛如身臨戰場……」。操典第二〇之四：「表示敵況之方法，須合實況，如以過高之標靶，顯露於敵陣地，或以鮮明之旗幟，始終在同一地點搖動等，均屬有乖實戰狀態」。演習間如不能表現實際戰鬥時之一切景況及感想，則演習直同兒戲而已，必不能收到良好之效果。

五、要能放胆疏散：戰鬥教練實施時之通病，攻擊間一前進即分不清爲何種疏散隊形，一停止則在後者亦必緊緊靠近先行者而蝟集於一處；防禦間尚多墨守連續不斷之一線式配備，而不知採取縱深橫廣之疏散配置。流弊所及，徒招無益之犧牲，而陷戰況於不利。故爾後之教練，宜着眼於放胆疏散，對攻擊多演習班散開，排連營疏開，對防禦要求以兵力火力疏散配置於陣地內，構成有韌性之據點。

六、注重近接戰鬥：操典第九：「步兵戰鬥，與敵愈接近而愈激烈，困難，此時各部隊

所獲戰鬥成果如何？實足以左右戰鬥全局之勝敗，而近迫戰鬥之訓練；實爲獲得此成果之要素。故平素對於此項教練，如衝鋒準備、衝鋒及陣內戰等，才須澈底演練「」。衝鋒陣內戰，爲戰鬥之最後階段，以前一切人力物力之消耗，皆須取償於此，而一般多不注意！平時之演習，一至最近距離，喊「衝鋒」，喊「殺」，即算了事，最重要之課目，直同兒戲視之，惡乎其可也？故此後教育，對攻擊宜反復演練衝鋒及衝入敵陣地內之戰鬥，對防禦宜反復演練敵衝至我陣地前，及衝入我陣地內之戰鬥要領，與逆襲方法。

七、注重土工作業與偽裝：操典第二〇四：「土工器具之使用，可以增大地形之掩護及火器之效力……故在短時間之停止，亦不可忽略」。又云「……如在戰鬥前及戰鬥中，已被敵先時或時常施行空中目測及攝影之地，其要求適當之偽裝，往往勝於土工作業」。作戰如果不注重土工作業與偽裝，不待決戰，即已傷亡殆盡矣，故平時教育，宜特別注重及此。

八、課目要分輕重本末：操典第七：「操典所揭示之制式及法則，不但依戰鬥之要求及訓練之目的，各有輕重之分，即同一制式及法則之中，亦有主客之別，故部隊長宜詳爲判別。洞察教練之重點，將主要事項，反復演練，以期澈底」。戰鬥教練中，每一課目之實施，均宜判別其本末，例如攻擊時之衝鋒及陣內戰，防禦時之防禦戰

門與逆襲動作。在該二課目中居最重要之地位，如不着眼於此，而惟攻擊命令與防禦命令等之形式是求，則經重不分，本末倒置矣。

九、指揮連絡力求確實：教練中一般通病，各級指揮掌握不確實，縱橫連絡太差，例如攻擊前進中，排長不能確實掌握班長，而任其一意前進或過久停滯於一地，連長對排長亦然。又如縱的連絡，排長與連長間，橫的連絡，排長與鄰接排及重兵器排，十九皆無連繫，以致演習過程中，幾成各自為戰之狀態，此研究戰門教練者，所宜特別注意矯正之問題也。

十、各級指揮官，應研究重兵器之性能及其戰門間一般之動作；排連以上各級指揮官，對步兵重兵器，（如重機關槍迫擊砲等）及砲兵等之性能與戰門要領，如不瞭解，則戰門間必不能適切使用，或與之密切協調，而致陷戰局於不利之狀態，故平時宜作充分之研究。

十一、教練要求連繫，切忌顧此失彼：一般通病，課目愈進步，小動作愈疏忽；例如排教練時，不切實要求班及各個之動作做好，一至連營教練時，各個與班之動作更形疏忽而不講求矣。顧此失彼，難收教育良好之效果，宜力求糾正。

十二、活用典令勿陷於形式：操典綱領第十四：「……但運用之妙，存乎一心，故妄乖典則，固所嚴禁，而為制式法則所拘泥，亦所不許。……」綱領第六：「凡陣

中之事，須獨斷專行者頗多。……」教練時各級指導，務宜活用典令，勿使教練陷於形式，而消失其旺盛之企圖心，與積極之機動性為要。

十三、多作記號指揮之演練：當敵施行砲擊，轟炸，或施放毒氣等時，口令指揮即失其效用，故平時教練，宜多作記號指揮之演練。

十四、利用機會以行教育：教育機會極不易得，故有機會可資利用時，宜即利用之以行教育。

十五、注重夜間教育：操典第一〇：「夜間行動，步兵尤宜熟習，故須屢行演練，除利用薄暮拂曉與烟幕等以行動動作外，常須澈夜行之」。對夜間教育之演練，作來作去，不外着裝法，方位判定，靜肅行進等課目，至其他最主要之動作，反賦缺如，且一般實施之時間太短（大都每次時間不過二三小時，除去講解課目及往返途中之時間，實際所做之時間，已無幾矣。）殊違操典之本旨。故此後夜間教育，課目宜注重分散、集合、連絡、襲擊、埋伏諸動作之演習，並宜澈夜行之，一掃過去之弊，方為得之。

十六、養成戰時冒險犯難之精神：教練時如遇小障礙，如水田溝渠等，應不許迂迴通過，有時并宜特別選擇各種困難地形以演練之，俾於無形中養成戰時冒險犯難之精神。

十七、養成幹部及士兵良好之基礎能力，與判斷能力。

二、各個戰鬥教練應着眼之事項：

一、各個戰鬥教練最高之訓練目標，在養成各兵獨立戰鬥之能力。（操典第八二）茲述其理由如左：

(一)因兵器效力之增大，及空襲危害之預防，常使戰鬥之軍隊不得不在遠處即行疏散，因而密集隊形之使用，及指揮官直接之指揮，均受限制，故各個士兵，須具備獨立戰鬥之能力。

(二)現代戰鬥，在瞬間傷亡多數人員，為極平常之事，如各個士兵無獨立戰鬥之能力，則指揮人員一有傷亡，戰局即形紊亂，而成不可收拾之狀態。

(三)戴防毒面具時，指揮者不能用口令以行指揮，雖可代之以記號，然因種種關係亦難令指揮者滿意，在此種時機，各個士兵尤須具備獨立戰鬥之能力。

二、各個戰鬥教練實施要領：如何才能養成獨立戰鬥之戰士？依據操典第八二所示：不外養成各個士兵之基礎能力，與判斷能力。茲分述其要領如左：

(一)基礎能力之養成：

1 何謂基礎能力：前進、停止、射擊、衝鋒、以及武器之使用，工事之構築，偽裝之設施，障礙物之破壞及通過，夜暗及濃霧中之動作，防空防毒之動作

，及用簡單記號或音響信號之連絡等皆屬之。

2 基礎能力養成法：基礎能力之養成，務在各級主官熱心教育，并應依據教育之進度。（如初年兵教育或常年兵教育）及受教者之程度素質等，而確定基礎能力要求之標準。例如在初年兵教育期滿時，要求每個士兵對步槍射擊速度，在百五十至二百公尺之距離，對散兵靶射擊，一分鐘須能射擊八至十發，且能有百分之六十以上命中公算；對手榴彈之投擲，須能投遠三十公尺以上，且能命中目標。如係常年兵教育，則酌量增高其要求之標準。以此類推，凡屬基礎能力之各動作，都可定以要求之標準，而使教練之實施有以副之。能如此，則可以估計所部戰鬥能力之強弱，孫子「知已知彼，每戰不殆」。知己之道雖多，而此確為主要問題之一，此負教育之責者，所不容忽視者也。

3 基礎能力養成時，各個士兵易犯之通病：如好利用顯著之地物；（如獨立家屋，或小叢林等。）接敵運動時，不知適應地形敵情以取適宜之姿勢及步速；（如在掩蔽物後之前進亦屈身，情況不緊張時亦跑步等。）射擊軍紀不講求；（如不取表尺，不據槍，不瞄準，且有一面放槍，一面前進，及前進時不知關保險等。）近距離之接敵運動，目標每過於暴露；（如不知講求匍匐

運動滾進等動作，出敵不意，接近敵人。）凡此皆應在各個戰鬥教練開始演習期間，隨時予以糾正，勿使其成爲不治之痼疾爲要。

（二）判斷能力之養成：

1 何謂判斷能力：依據敵情地形，加以判斷，而適當運用其所修得之基礎能力，謂之判斷能力。

2 判斷能力養成法：各個士兵有良好之基礎能力，而無判斷能力以濟之，必減少其大部之價值。（例如基礎能力有每發必中之技能，在某瞬間發現二個目標，一爲敵之散兵，一爲敵之指揮官，按當時狀況，射擊機會，轉瞬即逝，在此情況下，如判斷能力佳者，必射殺其指揮官無疑，反是雖能命中其散兵，而其價值已極微矣。）故判斷能力之養成，較基礎能力尤爲重要，至其養成之方法，宜多假設各種情況，反復訓練之。

三、班戰鬥教練應着眼之事項：

一、班戰鬥教練之重要性：操典第一六二「班爲綜合發揮白刃力與火力之最小之戰鬥單位。……」操典第一五二：「戰鬥教練……應以班教練立其基礎。……」觀此則知班教練在戰鬥教練各階段中，係居最重要之地位。蓋排教練不過明其聯繫，連教練不過綜合而訓練之，如班教練之基礎不良，則其他一無可取也。

一、班戰鬥教練之分類：班戰鬥教練，依其教育目的之不同，約可區分如左之三類：

(一)以訓練列兵爲主體之班戰鬥教練：操典第一六四「……隨時注意敵情與班長之指揮，隣兵之動作，以復習各個教練所修得之戰鬥動作。……」因在各個戰鬥教練時，無左右隣兵之協同關係，故須於班戰鬥教練時，以訓練完成之。

(二)以訓練班長爲主體之班戰鬥教練：

1 班長訓練之必要：在敵砲火下之戰鬥，無論運動或停止，均須分解其密集隊形至班爲止，是能自始至終直接指揮掌握所部者，惟班長爲能，故班長指揮能力之良否，足以影響整個戰局之勝負。加以一班中配有各種不同之武器，(如步槍，輕機關槍，擲彈筒，手榴彈等。)如欲使其發生最大之威力，尤非提高班長之指揮能力不爲功。

2 如何訓練班長：訓練班長之要件，在使其在戰鬥間如何利用地形？如何利用隊形？如何使用武器？而此三者之先決條件，則在判斷當前之敵情任務爲轉移，未可繩以一定之範式，蓋所謂運用之妙，在乎一心者也。三者中尤以使用武器爲最重要，欲使武器能發揮其特性，必須班長具備良好之射擊指揮，而射擊指揮之基礎，依據操典第二〇二所示，厥爲迅速測定距離，充分了解射擊諸制式及法則，及明瞭指示目標，適當分配目標。故訓練班長，宜特別

注意及此。他如指揮口令力求嫻熟；（尤以射擊口令爲重要，平時宜多練習），步槍組勿使過早參加火戰；（三百公尺以外以不射擊爲宜）輕機關槍嚴禁連續放；任警戒部隊時之撤退，勿由正面，致防礙主陣地之射擊等；亦爲訓練班長時所特宜注意要求者。

(三) 訓練班長與列兵同時並進之戰鬥教練：如無特別之教育目的，通常多採取此種教育法。

四、排連營教練應着眼之事項：

一、上級對下級所下命令，要詳其所當詳，而略其所當略；下級對上級所授予之命令，務必求其澈底瞭解，方於遂行任務時，不致發生錯誤。

二、下級之處置行動，與上級之企圖不十分違背者，不可過於干涉，即有錯誤，亦應用情況誘導改正之。

三、連營指揮班之運用得當與否，影響戰局者頗大，故平時應列爲正式課目，以教練之，庶戰時之指揮連絡，能收如臂使指之效果。

四、營爲戰術單位，具有各種輕重火器，在戰鬥教練各階段中，占最重要之地位，應與班戰鬥教練，同樣并重，而加多時間次數以演練之。

五、訓練排連長最主要之事項，爲如何與重兵器協同，及配屬有重兵器時之指揮方法。訓練營長最主要之事項，爲如何使用重兵器，及與礮兵協同動作。他如排連營預備隊之運用，及彈藥補充等課目，亦極重要，宜常演習。

第一案

材 器 用 使	成編隊部習演	目課
九八七六五四三二一 、、、、、、、、黃紅白黃旗旗—— 大人頭布布二旗旗—— 爆竹靶條二方——面面 六六二二個個條面面	一、演習部隊為一連 每組四名，分三處同時演習。 二、各外之餘派出必要之假設	步槍各個戰門教練
令 教	時 間 使用	立 案
八七六五四三二一 、、、、、、、、黃紅白黃旗表示敵人散兵 大紅布布二旗表示敵人戰車 爆竹表示敵人重機槍 靶條表示敵人輕機槍 人頭表示敵人鐵絲網 人礮彈表示敵人事	地區演習月日 第一演習地區四小時 地點集合時間	在使學者熟練操典各個戰門教練諸動作及 教育方法為目的。

演習事項

情況(問題)

原案(引_母條文)

指導要領(時間)

一、發進及前進停止之地形地物與利用。

(一) 有攻擊某處敵人任務之某班散兵，進至某處，準備射擊，此時聞準備口令。

1. 散兵即開預令時，即關保險機，倒下表尺，以右手握表尺上方，迅速作前進準備，聞動令即用跑步前進。

使學者就地趴倒，取射擊姿勢，然後下口令使其動作。

(二〇分)

(二) 散兵如何動作？

1. 立即停止，敏活利用地形地物，以行掩蔽。

(典一上)

2. 散兵如何動作？

散兵前進中，假設依指導官之記號，於其前方施放大爆竹數枚，指導官即示以敵人礮彈落下之情況，令其動作。

(三) 我礮火正向某處前方約五十公尺處，落下敵人礮彈數枚。

3. 乘敵礮火間斷及我礮火掩護之瞬間繼續前進。

口述情況，令其動作。(五分)

3. 散兵如何動作？

(典二三)

(四) 散兵聞「立定」，及「就射擊」

4. 聞「立定」，即敏活利用地形地物，

在散兵前進中，如有地形地物可資利用之。

位置一「口令。」
散兵如何動作。

，以行臥倒。

(典一〇六)

聞一就射擊位置
形地物，並取適應用之地形地物之姿勢，以準備

射擊。

(典一〇六)

利用工作器具或裝具
迅速修改，以期能發揚射擊效力為要。

(典八九)

就現地散兵所利用之地形地物；指出其缺點，使其修改。

(二五分)

處，指道官先下立定一「就射擊位置」
口令，使散兵動作。
(二五分)

二、對地形地物之修改

(五) 散兵所利用之地形地物，對射擊姿勢，不甚堅確

5. 散兵如何處置

6. 散兵發現目標以後，即將目標種類，數量

？距離若干？分別呼出報告。

(六) 在前方某處有何目標？目標有幾量？距離若干？散兵如何動作

三、對目標之發現，及測量。

四、瞄準點之選定。

(七) 前方三百公尺處，有立姿及臥姿各一名。

7. 對臥姿目標，瞄準其下際，(小目標)對立姿目標，瞄準其中。

就測定之距離內，使照設敵設置固定人頭靶及隱顯靶活動靶等，依指導官之記號，使隱顯靶活動靶，相繼出現。(二五分)

用記號使敵使散兵選定，瞄準其一取臥姿，一取立姿，使散兵選定，瞄準其一取立姿。

			7. 散兵如何選定瞄準 點？	央。（大目標） (典一九七)	點。
五、對鄰近戰友陣亡之處置。	六、脫離指揮時之處置。	(八)鄰近戰友陣亡。 8.散兵如何處置？	(九)現在數個部隊相混，不能受到本班長之指揮。 9.散兵如何處置？	8.收取其彈藥。 (典一二四)	中央。(大目標) (典一〇分)
八、敵騎兵襲置。擊時之處置。	七、指揮官陣亡之處置。	(一〇)散兵已失其所屬部隊之所在。 10.散兵此時如何動作？	10.加入近傍戰鬥部隊，報告其指揮官，服從其命令，至戰鬥終結後，再請求歸還原隊。 (典一二六)	9.受附近班長之指揮，宛如所屬班長，以從事戰鬥。 (典一二六)	以演習中之散兵某二名，令其佯作陣亡，使其他二名處置。
(一一)左側方發現敵人騎兵，向你前進。	(一二)陣亡了。	11.散兵如何處置？	11.雖無指揮官，亦不喪其志氣，更須奮勇從事戰鬥，示人以模範。 (典一二三)	示以上述情況，此時指導官即假設作爲該散兵附近之班長（排長），令散兵處置。	(一〇分)
		12.沈着向該騎兵射擊以退之。	用記號使假設之敵骑兵旗幟出現並向散兵前進。	示以情況，令其回答。(五分)	

(五分)

12 散兵如何處置？

九、射擊位置 (一三) 現在敵之輕重
之變換。機槍向你附近猛烈射擊。

13 散兵如何處置？

(一四) 現在敵人之飛機之處置。

(一四) 現在敵人之飛機在你頭上盤旋。

(一五) 敵之戰車向你置。

14 散兵如何動作？

二一、對敵戰 (一六) 敵人施放毒氣

置。氣之處。

16 敌人施放毒氣面向你吹來。斯時風從正面散兵無防毒及有毒。

13 此時可將自己軍帽或鋼盔露於原位，或佯死，然後由掩蔽

物後迅速退出變換位置，以期欺騙敵人。

用記號令假設敵輕重機關槍射擊 (旗幟左右搖動即表示不射擊) (一〇分)

口述情況，令其處置。 (五分)

14 散兵毫不驚訝，從事戰鬥，但須注意適合地形以求遮蔽，或施偽裝而避免其觀察。

(典二二八)

15 沈着向其隨伴之步兵射擊，或候其到達最近距離，向其展望孔行狙擊射擊。

用記號令假設敵戰車及隨伴戰車之步兵旗幟向散兵前進，令其處置。

(五分)

16 散兵無防面毒面具時，即用手帕浸水覆面；或逆風前進，越過毒氣範圍。有防毒面具時，則不待命令各面

示敵人施放毒氣，使散兵作有或無防毒面具表

防毒面具時
之處置如何

自迅速裝戴防毒面具
，繼續戰鬥。
(典二二九)

一三、匍匐前

進及滾

17此時散兵應用各種匍
匐前進法及滾進以行

(典一〇三及一〇四)

口述情況令其動作。
(二五分)

一四、衝鋒準備

(一八)

敵物破壞已被我礮火

18準備衝鋒。以猛烈火
力向敵射擊。適時上

同右 (五分)

一五、衝鋒實施。

(一九)

19 | 敵行輕重火器向
作散一衝擊，此時制壓
兵令前進 | 開

面之敵似有動常當火
模樣。如何處置？

(典一〇八)

刺刀，準備手榴彈及，
肉搏射擊之準備。

19 不關保險機，猛勇前
進，聞「殺」口令，即
陣內以行格鬥。

(典一九〇)

口述情況，並下達衝
鋒口令，使其動作。
(一〇分)

一六、自己受處置。

傷時之處置。

(二〇)此時忽然被敵

人之逆襲部隊

20裏創繼續戰鬥。

(典二四)

口述情況，令其動作
。(五分)

襲擊散兵左臂受傷。
20散兵如何處置？

(二一)散兵肩部又受傷且傷勢頗重。

21從指揮官之命，將彈藥交付戰友，攜帶步槍，退出戰線。

(典二四)

附記

(一)本教案使用時間四小時，計分三段演習：

1. 用第一段，(第1至第4問題)主要演練發進、前進、停止，及地形地物之利

與修改。(四十分)

2. 第二段(第5至第8問題)主要演練關於射擊諸問題。(四十五分)

3. 第三段(第9至第21問題)主要演練戰鬥間各種情況下之處置。(一小時

十五分)

第一二兩段演練散兵之基礎技能。第三段演練散兵之判斷能力及作戰精神。以期養成能自立自動作戰之戰士。

4. 講評及示範(一小時)。實施本教案時，先就現地選擇地形，按本教案指導要領，配置假設敵，然後

逐段逐題切實實施。

第二案

演練事項		情況(問題)		材器用使		部隊編成		演習部隊		目課	
一、利用輕機槍掩體射擊法。	(一) 令射手在輕機槍掩體內就射擊位置。?	二、紅白旗一九	一、藍白旗一	四、圓鍊三	五、十字鎗三	一、藍白旗一	二、紅白旗表示敵重機關槍	演習組。分三處同時實施。各排除派出必要之假設敵外，其餘見學。	演習部隊爲一連，每排編成一	演習部隊爲一連，每排編成一	輕機關槍各個戰鬥教練
戰鬥教練教案	第二案輕機關槍各個教練	原案(引證條文)	指導要領(時間)	令	教	第一	第二	地區	演習月日	月日	目的案
		1. 依兩腿離開之寬度，以取適宜之姿勢。將身之前部接於內斜面。兩肘置於臂座，勿使上體垂直。(因上	於事先做好輕機槍掩體。演習時使射手利用。	四	時	演習地區	演習地點	時間	時間	時間	在使學者熟練輕機關槍對於地形地物之育方法爲目的。
		1. 射手如何動作	(一〇分)	小	時						

		二、利用樹木射擊法。	
	(三)	(二) 命射手進至某處樹木下，向某處之敵射擊。	體近於垂直，間之反撞，易使身體發打起，力求近於臥射擊之姿勢，以行射擊。 (典九四)
(四)	命射手向低於射擊位置之乙	2. 射手如何動作 3. 令射手進至某處向高於射擊位置之甲目標，瞄準射擊。射手如何動作。 4. 兩肘稍閉，增高姿勢再行瞄準射擊。	2. 以遮蔽為目的而利用彈殼退出之原則，盡量接近樹木。 (典九四)
		於現地選擇有樹木處，令射手實施。(一〇分)	
		於現地用標靶設置高(低)於現地用標靶設置高(低)甲目標(乙目標)各一，使學者瞄準射擊，指導官檢查之。(一五分)	

三、目標位置與射擊方法。
擊差時有高擊低位置。

目標，瞄準射
擊。？射手如何動作

高低差較大時，須利用小起伏以決定腳架之位置，即肘之位置移在高處，或腳架之位置移在低處，以行射擊。
(典九三)

四、對小範圍

法變換目標標擊，圍

(五)

射手正射擊乙目標之際，其變換射擊，命標於甲目標，以行射擊。？射手如何動作

6. 不動腳架之位置，僅

(移動其肘其行射擊。
(移動點射時亦然。))

五、在沙地或掘過土之處射擊，置

(六) 6. 射手正射擊乙目標之際，其變換射擊，命標於甲目標，以行射擊。？射手如何動作

6. 檢查結果，置為砂地。土質甚鬆，此時架設，因受射擊之震動，將硬其腳，而堅使鐵鏈固分置於地內，他面其內，將充此腳，即陷入地內，所致

是發，左，設，將，3，4，問題，標靶時，檢查學者，置於下位，置於偏移，於側方。抑低之位，將地質做，令其就，現事先選擇，砂地或，土質較鬆之處。

或是否射實時，施作小範圍之甲乙目標，稍向偏移，於側方。

或是否射實時，施作小範圍之甲乙目標，稍向偏移，於側方。

射擊。踵鐵置於其上，再行

六、將槍直接時依託地物之處置

(七)

用班長命射手不射擊。地物以行依託地物如行依託

七、對槍口前不起烟塵置之處

(八)

?發射前煙塵間飛揚槍口？射手如何處置。

八、利用斜面射擊法。

(九)

?命射手進至某處射擊。某處利用反斜敵之如何動作

9. 佔或進
1. 意利領稍出
能在射斜面項之如面中左一
擊。般射後上不應擊方。

7. 依託物，用背囊或等。依託點靠近腳架草軸附近。(因逾接近橫杆則速發，間槍之震動亦甚大也。)注意勿阻塞放熱孔，及防礙彈殼之退步。

8. 將槍口前洒水，軍毯等，以或使敷草皮，煙塵爲要。

(典九三)。(典九三)

，事項，並檢查使之。一上地形，一實注，驗意設就現地選擇地點，按上述情形，令其到用

口述情況，令射手於現地及攜帶裝具中，進行實物依託。(一分)

(2.) 雖進出於其頂上過後，亦不能射擊。

(3.)

敵人位置與兩腳平架及兩肘約在一面上，方能射擊。

(4.)

雖利用小地縫，亦不可位置於斜面之中。

(5.)

利用小起伏地時，可稍退向後方。

(6.)

利以行射擊。或以進小起伏地時，以斜面於其前時。

(一〇) 命射手利用對

10
射敵之地方左手利用對面之敵面右如射何動擊向當斜對作。

10
更左水用工作使腳置高架起器爲要之側架置得將腳斜面尤以略開架急勢向成，位

實施同右。
(一〇分)

九、射擊位置及就位連換動與置就射擊變換，置

竣者，多不能用)。

(典一九四)

用記號使假設敵之步槍輕機槍旗幟表示射擊。(一分)

(一一) 射手正向敵射擊中，忽遭敵射手猛烈射擊。

11 敏活移動位置。
(典一九四)

12 動作概與步槍同，惟前進時不收閉腳架，左手握提把，右手握槍把。槍身與地面略成平行，槍口稍昂起。

下達口令，使其動作。
(一〇分)

(一二) 敵火間斷，射手聞「前進」，即行前進。

12 口令。13 射手如何動作

(典一〇六)

(一三) 前進中聞「立定」，即行前進。

13 射手應就地停止，掩蔽物下聽候班長指

示目標，裝定表尺，及彈夾，然後指關閉表尺，及彈夾，然後指地，口令，長完成射擊，並進射擊。

一〇、各種射法之運用

(一四) 射手對左列目標如何射擊？

14 用移動數發點放射擊之。

出現，使其依目標之種類，而決定射擊法。

15 用反復數發點放射擊之。

(典九五)

14 某處至某處之間，有敵人散兵。某處有敵人輕機關槍。

15 某處有敵人輕機關槍。

16 用連續點放射擊之。

(典九五)

16 機關槍。某處有敵人重機關槍。正進入陣地中。

17 向敵指揮官射擊。

(典九六)

17 射手如何處置？現敵人指揮官一員。

用記號令假設敵指揮官出現，使其處置。

(五分)

一一、獨斷射

(一五) 射手

右前方約五百公尺處忽然發現敵人指揮官一員。

18 利用遮蔽以撤退射擊位置而前進。(如通過敵眼易於觀察之處新陣地後，向某處佔領之)

指示新陣地位置，令其動作。

(一〇分)

一二、利用掩

地之變換動作

18 射擊。射手如何動作？班長命射手利用掩蔽向某處之敵重機槍射擊。

18 敵重機槍行奇襲射擊，須匍匐前進，向某處佔領之

擊。

(典一九四)

二三、故障之
預防及排

(一七)輕機關槍已發

19 射手呼「故障」。報告

口述情況，令其處置

除法。 19 射手如何動作

，藉地形地物之掩蔽，
，敏活排除之。

並實施。(一〇分)

(一八)現在暫時中止

20 槍膛中塗油或用濕布

同右。(一二分)

射擊。 ? 射手如何處置

片蓋，放熱筒以却冷
槍身，使將來再行射

(典一九二)

一、本教案使用時間四小時，計分二段演習。

(1)第一段(第1至10問題)主要演練地形地物之利用，及修改。(一小時十五分)

(2)

第二段，(第11至20問題)主要演練射擊及對各種情況下之處置。(一小時五十分)

(3)課外研究，及課目解釋，與講評。(五十五分)

三二、關於步槍各個戰鬥教練諸問題，輕機關能適用者，皆未列於本教案內。
然後實施本教案時，須事先就現地偵察適合演習各問題之地形，並做周到之準備。

第三案

演練事項		情況(問題)		原案(引證條文)		指導要領(時間)		立案目的	在訓練礮手，將基本教練所習得諸制式與法則，能迅速確實應用於各種戰況及地形，以立迫擊礮班排戰鬥教練之基礎爲目的。
一、發進及前進。	二、敵攻擊前進中進至某處，正準。	一、紅白旗	二、紅藍旗	1. 左脚向前伸岀約一步，以左手在礮左側握	使礮手就地取用礮態	使礮手就地取用礮態	使其動作。	月日	月日
三、圓鍬及標桿等		三、紅白旗	三、紅藍旗	二、紅白旗表示敵步兵約一排	使礮手就地取用礮態	使礮手就地取用礮態	使其動作。	演習地點	演習地點
								時間	時間
								地點	地點
								令 教	令 教
								時間	時間
								區域	區域
								演習	演習
								月日	月日
								立案	立案

(二〇分)

			備射擊時，前進——
		1. 破手之動作如何？	跑步——前進——
	(三) 正前方一重尺，角向準裝目，，一角點藥標，此緩機處，步兵關，敵約六百人，若某若聞可地兵槍射向陣中，幾千人處于班以形射向陣中，發射方瞄，視闊中第輕公	2. 碎手之動作如何？	右側抱破身後部，兩手同時將破提起，作前進準備；聞動令，即行前進。
(典六九)	○確行標鏡準標分將，後檢中汽，畫指誦方向，查央泡居高，使標移駛角及，即兩報水，瞄準線，水平對所命角，「汽畢對導兩正標，好泡，正復目準水，一正復目準水，	3. 蔽地物或陰影，以準備射擊。○	（典六四及一〇六）在破手前進中，如有地形地物，可供利用之地形，即下——就射擊位置——口令，使破
	速听课演實達，確習練作，實得之手，並擊口令，用運動將檢查，分於作基，本之使破，戰能教，重戰，迅練以手下機	指導者設敵之步兵，及記號使假旗，並出輕機，使破，重機	（一〇分）用之處，即下——就射擊位置——口令，使破

三、直接瞄準

二、就射擊位

(三) 正前方一重尺，角向準裝目，，一角點藥標，此緩機處，步兵關，敵約六百人，若某若聞可地兵槍射向陣中，幾千人處于班以形射向陣中，發射方瞄，視闊中第輕公

○確行標鏡準標分將，後檢中汽，畫指誦方向，查央泡居高，使標移駛角及，即兩報水，瞄準線，水平對所命角，「汽畢對導兩正標，好泡，正復目準水，一正復目準水，

速听课演實達，確習練作，實得之手，並擊口令，用運動將檢查，分於作基，本之使破，戰能教，重戰，迅練以手下機

放一之口令：

要領如何？

四、射向修正

(四)

觀測彈着，偏於目標之左，班長於下一向右若干。

4. 破手對射向修正之口令：之動作用何？

五、對過軟土地之應用

(五)

破位附近，均係過軟沙土，以致影響射擊之命中。

六、對傾斜地之利用

(六)

第一線排已前進若干公尺，此時破手在班長指導下亦進至傾斜地後方就射擊位置。

6. 破手利用傾斜地射擊應注意之事項如何？

6. 用工具及腳鋸器具，修求其平穩安定，以免發射時有滑動及傾側之虞。

(典九八)

5. 帶之軍械等，或攜飯及腳鋸下面，以增加其抗力。

(典九八)

者演習此問題時，指導者先選擇或設置地形，使破手實作。斜。

(典二〇)

一面復誦，一面按命令之修正量，向反對所向旋轉方向轉把。

4. 分畫與修正量相等。使修正後，逕行發射。

(典七四)

使破手實作。能迅速確實應用於實戰。

(一〇分)

七、間接瞄準

(七) 因在傾斜地後，
方，班長與第二
兵操縱標桿，使
行間接瞄準。

7. 磁手瞄準標桿，其操
同。要領，與直接瞄準

(典七)

指導磁手實作，以演
練磁手將基本教練所
修得之動作，能迅速
確實應用於實戰。

(二〇分)

八、對過硬土

○ 地之利用

8. 磁手中。
命中。
手之處置如何

8. 利用附近物料，或攜
帶物品，墊於座鍛及
腳鍛下面，以作緩衝
之用。

(典九八)

指導者事先選擇或設
置過硬之地形，使磁
手實作。

(一〇分)

九、射角修正

(九) 觀測彈着，對於
目標，此時班長
將應修正之班長
加(減)於原距離
上，再射數次及表
距離。

9. 一面復誦，一面按所
命之修正量，裝於角
度鉸上，再行瞄準射
擊。

(典七四)

指導者下達口令，使
手實作。

(一〇分)

9. 碼手對射角修正
之動作如何？

一〇、故障預

(一〇) 在攻擊前進中

，礮已發射若
干發，^為爲預防

發生故障：

立

即擦拭礮膛，並須

使礮手實作。

(一〇分)

注意每於射擊前，拭擦
礮膛及礮彈，射擊間

時時檢查礮之各部機

10 碼
手之處置如何

(典九七及二三六)

附記

一、本教案重演練礮手各種射擊方法，及地形地物之利用，使其將已修得之基本

教練諸式及法則，能迅速確實應用於各種情況及地形。

二、本教案使用時間三小時，除1至10問題佔用二小時十分外，其餘時間，作為
講評及對各動作實地示範之用。

第四案

事演主要項練要	明說般一	班散開目立案
口令實	施要領	在使學者瞭解散開之口令，動作，及散開後之關係位置，以立戰鬥教練之基礎為目的。
	<p>一、散開隊形，及其用途：（典一七〇）</p> <p>(二)散兵行，在敵火下運動，或於狹小地形求完善掩蔽時用之。</p> <p>(三)散兵半羣，通常以輕機關槍施行戰鬥準備而前進時用之。</p> <p>(三)散兵羣，欲以步槍組參加戰鬥時用之。</p>	<p>一、散開形，及其用途：（典一七〇）</p> <p>(二)散兵行，在敵火下運動，或於狹小地形求完善掩蔽時用之。</p> <p>(三)散兵半羣，通常以輕機關槍施行戰鬥準備而前進時用之。</p> <p>(三)散兵羣，欲以步槍組參加戰鬥時用之。</p>
	<p>二、間隔距離：（典一七一）</p> <p>(二)班成散兵半羣時，兩組之距離，通常以三十公尺為標準。</p> <p>(二)散兵之間隔及距離，通常以五步為標準。否則於口令間，加間隔（距離）幾步。</p>	<p>二、間隔距離：（典一七一）</p> <p>(二)班成散兵半羣時，兩組之距離，通常以三十公尺為標準。</p> <p>(二)散兵之間隔及距離，通常以五步為標準。否則於口令間，加間隔（距離）幾步。</p>
	<p>三、散開方法：（典一七二）</p> <p>(二)散開須先指示目標（方向）。各兵通常用快跑迅速施行。</p>	<p>三、散開方法：（典一七二）</p> <p>(二)散開須先指示目標（方向）。各兵通常用快跑迅速施行。</p>
	<p>四、散開教練之要領：（典一六九）</p> <p>(二)應於各種地形，隊形、姿勢、演練之。</p> <p>(二)無論行進或停止間，對任何方向，均須不紊順序，靜肅敏活施行之。</p>	<p>四、散開教練之要領：（典一六九）</p> <p>(二)應於各種地形，隊形、姿勢、演練之。</p> <p>(二)無論行進或停止間，對任何方向，均須不紊順序，靜肅敏活施行之。</p>

一、行散兵

二、正前方

三、兵行後

四、之距離

五、以成散兵行

六、並隨即改換使步前進

七、在本班之後

八、準列兵之動作

九、且負有監視之責

十、施行之。

一、班長

二、在本班之先頭下達口令後，即用跑步前進，俟本班已形成散

三、兵行後，仍用便步向前行進。

四、列兵

五、聞口令後，即用跑步跟隨班長或先頭基準兵之後，各取五步

六、之距離，以成散兵行，並隨即改換使步前進。

七、在本班之後，準列兵之動作。

八、且負有監視之責。

九、施行之。

十、成散兵行時，仍準班縱隊之要領

十一、圖例：

目標

散兵行

班縱隊

目標

約五步

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13

14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

二、半散兵

三、正前方

四、獨立家屋

五、半散兵

六、成散兵

七、半羣

八、成散兵

九、半羣

十、半羣

十一、半羣

十二、半羣

十三、半羣

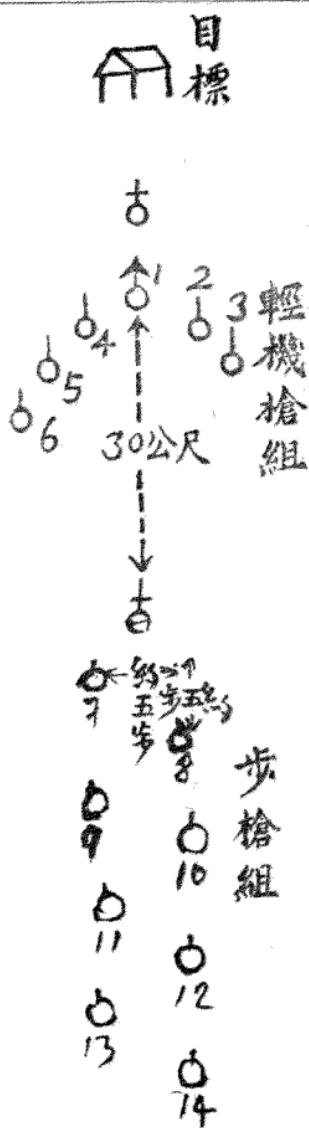
十四、半羣

十五、半羣

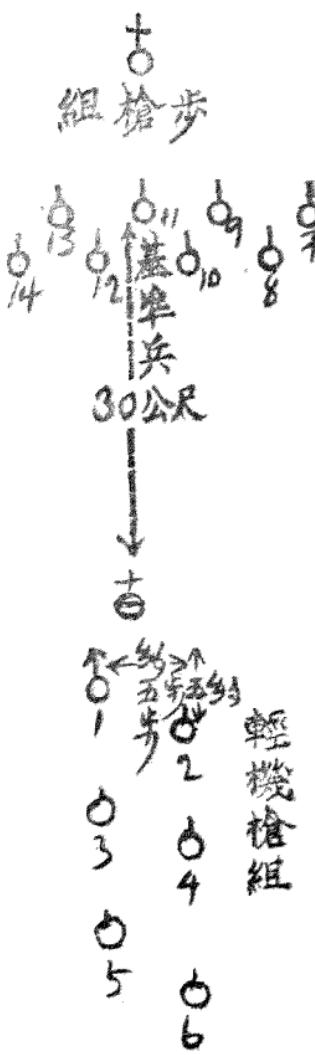
十六、半羣

- 一、由班縱隊（或散兵行）成散兵半羣：
- （一）班長——在本班先頭，下達口令後，即用快跑在輕機槍組前方行進，與步槍組相距約三十公尺時，即照原步度行進。
- （二）輕機槍組——聞班長口令後，第一名爲基準，向班長指示之目標前進，第二第三兩名各取五步間隔距離，在其右後散開。第
- 四、五、六名亦各取五步間隔距離，在其左後散開，跟隨班長前進。
- （三）步槍組——聞班長之散開口令後，受副班長之指揮就地停止掩蔽。

- (四)副班長——開班長口令後，即用快跑至步槍組先頭，命步槍組就地遮蔽停止，並注意與輕機槍組取得距離後，即率領步槍組前進。
- 二、由班橫隊（二列橫隊，或二路縱隊）成散兵半羣時，仍準班縱隊成散兵半羣之要領行之。
- 三、若欲成步槍組在前之散兵半羣時，則加「步槍組在前——」之口令。
- 四、圖例。（一）輕機槍組在前之散兵半羣：



(二) 步槍組在前之散兵半羣：



三、散兵

一、前標目標、二、方樹樹方標、三、兵兵獨正

一、由班縱隊（或散兵行）成散兵羣：

(一) 班長——在本班之先頭。下達口令後，即向前行進。

(二) 輕機槍組——按輕機槍組之散開法，以第一名爲準，對正目標

(三) 步槍組——受副班長之指揮及誘導，按步槍組散開要領，用快跑
步度，一面散開，一面向輕機槍組之左方前進，俟與其取齊時

則改換便步前進。

二、由班

橫隊成散兵羣：

(一) 班長——下達口令後，即快跑前進至本班先頭之適當位置。

(二) 輕機槍組——按輕機槍組之散開法，以第一名爲準散開。

(三) 步槍組——向輕機槍組之左散開。

(四) 副班長——聞令後，即快跑至步槍組先頭之適當位置前進。

散五 開一 縱隊成班	○典。停後散四 六一、止之開	擊「立定 位置就射」	步三、機「或組 右向增一左組」 處成散兵某標地	三、由散兵半羣成散兵羣：
副班長在欲集合之位置，下達口令，或於下達口令後跑步至所指示之位置。	前進間，欲行停止，如無射擊目的，則下達「立定」之口令，散兵即就地停止掩蔽。	五、就地散開：動作與班橫隊散開要領同。	(二)班長——在輕機槍組（或步槍組）前方下達口令後，照常前進。	
副班長及列兵，則按班長所示之隊形，至班長前集合。	有射擊目的時，則下達就射擊位置——口令，散兵即善自利用地形地物準備射擊。	圖例：如操典十一圖所示，無論何種隊形之散開，均以輕機關槍射手爲基準，各組列兵之關係位置亦不變。	(三)步槍組（或輕機槍組）仍照常前進。	
			(四)副班長——聞班長口令後，即下口令，「步槍組（或輕機槍組）散開。」并誘導其前進，待與輕機槍組（或步槍組）取齊後，即照原來步度前進。	

後之合

典。三一

班橫隊
集合

附記

- (一) 表內口令中之「目標」，係假設，實施時應以現地之地物為準。
- (二) 使受教者先見學，然後分班實施。
- (三) 追擊礮班之散開，另詳第十案。

第五案

戰況		材 器	部隊編成	演習部隊	目課		
演練事項	情況(問題)	令 教	時間使用	演習地區	月 日 演習	班 攻擊	
一、班在開後之戰	(二)第一排到達甲處附近，排長爲避	一、紅旗一面 二、紅白旗一面 三、紅黃旗一面 四、黃布條三條	一、紅旗表示敵散兵 二、紅白旗表示敵重機關槍 三、紅黃旗表示敵輕機關槍 四、黃布條表示敵陣地之工事網	四 小 時	第 漢習地區	月 日 漢習	目的案
某中間連之第一排于之敵攻擊前進。	月 日 時到達甲處，奉命向乙丙之線佔領陣地	原案(引證條文)	令 教	時間使用	演習地區	月 日 漢習	在使學者修得班長之口令動作，以增進其指揮技能及教育方法爲目的。
1.對正排長所指示之行	指導官就現地指示目標下達口令，使其動	指導要領(時間)	地點	集合時間	時間	集合時間	

門前進。

免空襲，下達「目標正前方某處」

令，用班縱隊前進。
(典一六七)

「便步走」之口作。(五分)

二、斥候之派遣。

1. 第一班班長如何動作？

(二)此時敵方情況甚不明瞭，第一班又爲第一線班，爲防不意之敵襲

2. 班長應如何處置

三、戰鬥前進
間通過蔭蔽地法。

(三)前面爲集團家屋之蔭蔽地。3. 班長如何通過？

2. 命某上等兵帶兵一名爲斥候，在本班前若干公尺向某處搜索前進。斥候復誦後，即行出發。
(典一六八)

3. 先使散兵停止掩蔽，繼下目標前面。

此情況如現地無地物可利用，應假設以演練之。

(一〇分)

四、散開隊形之變換。

(四)班通過蔭蔽地後，擬改以輕機槍

4. 令步槍組立定，再召集在後方之輕機槍組

(典一六八及一七三)通過蔭蔽地後，指官即令演習班長改以

六、 動作前後受任 班長	五、第一線驅逐警戒部隊之班	
	(五) 班長前進間忽聞槍聲，旋據斥候報告，前方約四百公尺之丁村附近，發現敵步兵數名。班長如何處置？	(五) 班長前進間忽聞槍聲，旋據斥候報告，前方約四百公尺之丁村附近，發現敵步兵數名。班長如何處置？
(七) 班前進中，排長即至排長處。 ○派傳令召集班長	(六) 敵警戒部隊經我射擊後，已向後撤退。班長如何處置？	6. 下口令「目標消滅！」停放「跑步」
7. 班長離班前指示本班停止。○歸副班長指揮，在此	以散兵半羣之隊形，在斥候後繼續前進。	用記號使丁處之敵向乙丙撤退。(一分)
○口述情況，使其實做		
	4. 班長如何處置？	組在前成散兵半羣。下「目標」—正前方某處，成散兵半羣之口令，成散兵半羣前進。(一七六)
	5. 班長如何處置？	5. 班長以記號令步槍組停止掩蔽，令輕機槍組就射擊位置，下射擊口令，目標正前方丁村附近敵人散兵，一百一十五人，從右點放，同時用記號報告排長。(一六五)
	6. 班長如何處置？	前進距乙丙約八九百公尺時，用記號使丁村之假設敵散兵(紅旗左右搖動)出現並射擊，紅旗代之，及班長之動作。(一〇分)

7. 班長離班前之動作

如何?

(典一七三)

(八) 班長至排長處，

排長下達如左之

命令：

(1) 本排即尚乙丙
之線之敵攻擊

(2) 第一班爲基準，第二班爲

正前方乙處，第三班爲

敵攻擊前進之向

(3) 射擊開始待命。

8. 班長回班後之動

作如何？

8. 班長回班後即使本

對正攻擊目標，指本

第一班注視，指本

處之敵攻擊前進，敵

本班爲基準佔領陣

第一班即接三班向地

左側有我隣之敵佔領陣向地

正前方某處，接三班向地

第一班右側有我隣之敵佔領陣向地

九、步火槍組法參	八、變換輕地機 ○關槍陣地換變機	
(十)二班敵形距離以內，亦較前猛烈時，利用地形前進，此最烈時近	(一)二排長指示：輕機關槍即向某處變換陣地，如何處置？	進至丁村附近，輕機關槍組即開始射擊。班長應如何動作？
11班長命令：快跑，下增一步槍組，前進，副	兵即一位置前附近，前進，將兵由某兵代行射擊，某兵交給先行之某，到達新陣地，即發令：就新陣地，即發目標，即發班長命令：你速到前方，見某兵記號，報告。	備，然後下口令，就射擊位置——「目標正前方乙處」，敵輕機關槍點放。(一八九)
(五分)步火槍組，用記號使假設敵之施	實做，在射擊時，說明上項原案，變換時，適用位置須時常不射擊，須迅速，如受敵拘泥於上述方法，則變換時，必須遲緩。	

11. 班長對步槍組之運用，及副班長之動作如何？

——「就射擊位置（典一九五）」

同右（一〇分）

10. 輕機槍發生故障時之處置

11. 輕機槍正射擊時間，忽聞射手大喊「呼！」班長如何處置？

12. 命輕機槍組步槍兵開始射擊。班長與射手急速撤退至蔭蔽物下，畢再進至射擊位置，對原目標射擊。（典一九三）

11. 全班同時前進法

12. 敵輕機槍忽停止射擊。班長如何處置？

13. 下一步正前方某處目標，即射擊位置。

14. 輕機槍組目標，即射擊位置。

15. 射擊間斷，使班長處置其躍進中，復以導其假設敵人輕機槍，立樹，敵人輕機槍，點放。一步正前方三百步，右前方獨立樹，敵人輕機槍，點放。步槍組目標，各放兵一百步，地敵人散兵，各放兵一百步，及一之三步。

二二、各組交

。互前進法

(一四)班擬利用我輕

重火器制壓敵人

之瞬間兩組交互

前進。

14 班長與副班長之指揮如何？

14 第一班交互前進：下—第一班

第2次前進：前進—輕機槍組

第3次前進：前進—步槍組

前進方法，再行實施

使班長副班長先研究

(一〇分)

標正前方某處：躍進

右地敵人輕機槍及

其以右地散兵從右

方乙口令，即下口令

副班長：開交互前進

步槍組各放一

步槍組到達新陣

俟

標正前方某處：躍進

右地散兵從右

方乙口令，即下口令

副班長：開交互前進

步槍組各放一

步槍組到達新陣

俟

二三、各自射

(一五)班接敵極烈，此近時，

15 下射擊「第一班——之口令。」

（典一七六及一七七）

，並說明各自射擊之

(典一八二)

要領。(五分)

散兵對射擊目標
及距離亦已明瞭
15 班長如何指揮射

一四、各組前進區

(一六) 敵自動火器轉移射向，班擬利用此機會，行各組區分前進，指揮法如何？

16 前進：「第一班區分前進」。輕機槍組目標正前方某處

同14問題指導要領
(一〇分)

餘第獨組後口令：「新陣地——第一二三名第一次隨我前進，其餘第二次前進。」
第一立樹。某某以右前進，即下口令：「新陣地開始射擊停進止于新陣地。」俟輕機槍組前進，副班長：「開區分前進！」
第二次隨我前進。

一七躍進——。〔典一
七六及一七七〕。

一五、各個躍進法。

一一七班接敵愈近，前進愈困難。
17此時班長之指揮如何？

17班長：「第一班各個躍進，停止地點前

方小土堤後方，輕機槍組第一兵

隨我前進。其餘按二三四六之順序，按二躍進

副班長：「步槍組各個躍進，停止地點前

方小土堤後方，副班長

按情況適宜指示散兵爲要」

〔典一七六及一七七〕

同14問題指導要領。
〔一五分〕

一六、衝鋒準備。

18察明物等已逐班愈迫近敵人，對敵陣地及侦察，長如何處置？

18報告
〔1〕正前方乙陣地內，有敵散兵七八名。敵陣地前有一道，前有鐵絲網。

應離幾問長衝鋒發起，有何動向？至此位置，原案所令假設作何？此狀態現答？示出時距。

<p>一八、衝入敵陣內之戰</p>	<p>(二〇)班已衝入敵陣內。</p>	<p>19班長應如處置？</p>	<p>(一九)班長奉命向乙處之敵陣地衝鋒。</p>	<p>一七、衝鋒實施。</p>
<p>20佔領其已奪取之陣地行追擊射擊，招致</p>	<p>(二一〇)班已衝入敵陣內。</p>	<p>下一下一衝鋒前進。口令：猛烈果敢衝入敵陣。</p>	<p>(典二〇八)</p>	<p>一九班長指示本班即向乙處實行衝鋒。輕機槍組及榴彈兵對衝鋒點之敵施行制壓，以援助時刻迅速追隨步槍組前進。</p>
<p>21佔領其已奪取之陣地行追擊射擊，招致</p>	<p>(二一〇)班已衝入敵陣內。</p>	<p>下一下一衝鋒前進。口令：猛烈果敢衝入敵陣。</p>	<p>(典二〇八)</p>	<p>某處有敵重機槍一挺。</p>
<p>22右側方某處，有敵輕機槍一挺。</p>	<p>(二二七)</p>	<p>某處有我礮彈破壞口二個。</p>	<p>用記號使假設敵陸續出現，使衝鋒動作逼真，指導官用記號使假設敵進入第二線陣內。</p>	<p>使其依據所現示之敵情，以行報告。</p>

門法。

20 班長之指揮如何

(五分)

?

十九、衝鋒奏

(三)班已突貫敵之

續行不斷之追擊，與

用記號使假設敵再行

功後之處置。

(二)縱深陣地，殘敵之

退却之敵保持接觸。(典二一二)

(五分)

21

正紛紛潰退中？

(典二一二)

(五分)

22

目標消滅。

22「成班橫隊集合

實做。(五分)

23
何？
(二二二)戰鬥結局。
24 班長之動作如何

報數(典一七四)

實做。(一〇分)

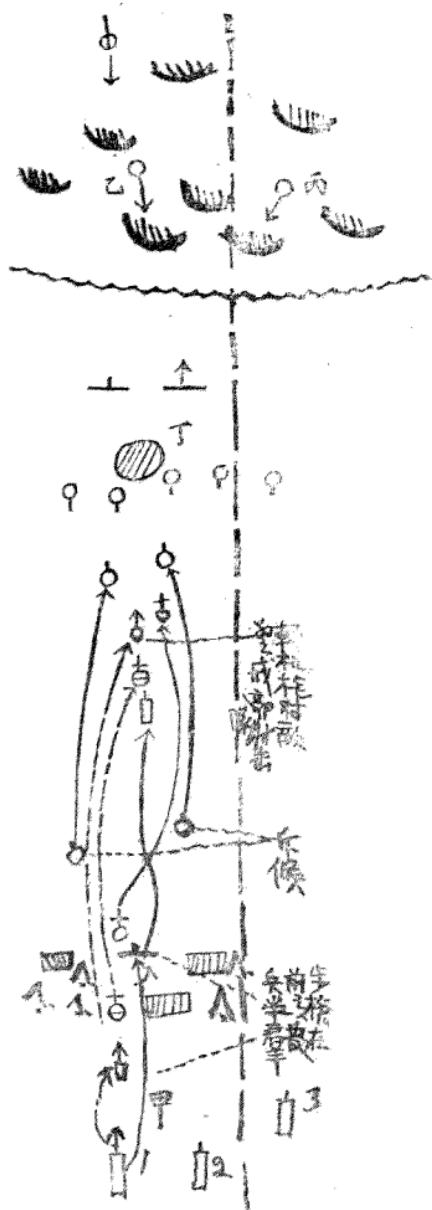
23 檢查人員武器及消耗彈藥數量，報告排長

確實掌握其混亂之班，續突破其縱深陣地。(典二一二)

繼續行不斷之追擊，與退却之敵保持接觸。(典二一二)

記附

- 一、本教案使用時間四小時，計分三段演練。
- (1) 第一段。(第1至第6問題)。演練戰鬥前進諸動作。(一小時)
- (2) 第二段。(第7至第17問題)。演練班受領任務後班長與副班長之戰鬥指揮。(一小時四十分)
- (3) 第三段。(第18至第23問題)。演練班之衝鋒及陣內戰。(五十分)
- 二、如現地無地物可利用時，可假設以行演練。



第六案

		課目		演習部隊編成		演習部隊編成		參加演習部隊爲一連，編成三班，以二班輪流演習，以一班爲設敵，其餘見學。		工作業（土工作業、衝鋒及陣內戰）	
		演習時間	演習地點	演習月日	集合時間	演習時間	演習地點	演習月日	集合時間	演習時間	演習地點
戰況	武器材料	令	一、表示我隣接班	二、表示敵逆襲部隊	七、表示敵工事	一、表示我隣接班	二、表示敵逆襲部隊	七、表示敵工事	一、表示我隣接班	二、表示敵逆襲部隊	七、表示敵工事
戰況	武器材料	數	二、紅旗——	三、表示敵礙物破壞口	八、網	二、紅旗——	三、表示敵機槍	八、網	二、紅旗——	三、表示敵機槍	八、網
戰況	武器材料	令	三、小紅旗——	四、表示敵輕重機槍	九、鐵絲	三、小紅旗——	四、表示敵輕重機槍	九、鐵絲	三、小紅旗——	四、表示敵輕重機槍	九、鐵絲
戰況	武器材料	數	四、紅黃旗——	五、表示敵機槍	十、土工作業	四、紅黃旗——	五、表示敵機槍	十、土工作業	四、紅黃旗——	五、表示敵機槍	十、土工作業
戰況	武器材料	令	二	六、黃布三方	十一、衝鋒	二	六、黃布三方	十一、衝鋒	二	六、黃布三方	十一、衝鋒
戰況	武器材料	數	八	七、紅布條三	十二、陣內戰	八	七、紅布條三	十二、陣內戰	八	七、紅布條三	十二、陣內戰
戰況	武器材料	令	三百	八、小爆竹	十三、土工作業	三百	八、小爆竹	十三、土工作業	三百	八、小爆竹	十三、土工作業
戰況	武器材料	數			十四、陣內戰						十四、陣內戰

對當面之敵攻擊前進中之中間連第一排第一班，（爲排基準班）於排展開後，以敏活之動作，到達甲地之線，當時我敵之態勢，如附圖。

演練事項

情況(問題)

原案(引證條文)

指導要領(時間)

一、匍匐前進
業與僞裝
作之。協調動
○土工作及兩組

(一)由此至敵陣地。
已在近距離內，
敵火猛烈，前進？
班長如何誘導本
班前進？

1. 命輕機槍組以火力掩護步槍組前進。同時掩護步槍組前進，並施行僞裝，以掩體掩護步槍組前進。向某處各個匍匐掩護步槍組前進，並利用工兵武器停止前進。急造掩體，到達後即開始施

就地下達情況。使演習班長口答。如未合乎指導官之全圖，然後示以原案實施。指導官按原案實施。即利用該班作業與前進之時間，向見學者詳細講解左述各項。

1. 匍匐運動之重要性。

二、衝鋒準備

(二)第一班先後到達敵陣地之線。此時達設備與側防機能障礙物之狀態等，更為確實。

2. 將偵察所得，報告排長：其應報告之事項
(1) 敵陣地前之地形
(2) 工事。

使假設敵預於丙丁附近設置工事，(黃布條及鐵紅網，(紅布表記號使A處之敵重機槍，及之附

2. 土工作業與僞裝實施之要領。(五〇分)

2. 班長如何處置？

(3) 障礙物，及其破壞情形。

(4)

敵之側防機能。

(5) 其他。(典二〇七)

(紅白旗)丙附近之設敵實兵數名及敵機槍(紅黃旗)出現輕假導設，使演習班長即假報告，此時之指導官爲該班長。官導官即假設爲該班長。

(一五分)

指導官下達情況，使演習班長及破壞班兵使

卒實做。(二〇分)

(三)丙附近A，已被我礮兵在綱業組命派班長奉行破壞班作一長，此時破壞班行破壞班排部兵作一長，此處破壞班長對破壞班之動

4. 3. 作破壞班長。何班如壞班長對破壞班之動

(2) 班長對破壞班之處置
：(1) 決派某二名爲破壞班。二名乃至五名人員二名時一爲長，一爲作業手。五名時一爲作業手。一把各帶鐵絲作備

：對破壞班之指示

向者從完絲護破
敵插椿成網下壞掩
方入之之 A，班護命
，士一鐵處匍兵破輕
以中側絲，匍前在班槍
至，剪網將前在班槍
鐵短斷，未進火作業火
絲者，用破至力業火
網對長剪壞掩。力

4.

(3)

甲 某壞、路縱壞網、某壞爲班派
乙 業處正作。汝二人爲長，破
丙 該軍、一隊作能業過，前方手
導來該軍、一隊作能業過，前方手
衝地帽完一條能業過，前方手
部視告後。行完補鐵。衝成行破絲
隊，，，手舉
之先爲將

(四) 丁喻近向之射礮兵槍

6. 班長決心獨斷衝鋒。

5. 班長記號以告班長。

班壞報時有丁猛烈擊破。似之敵長作告據動附丙機。破搖近射丁機與壞連。已被重之業，破壞之擊一關槍連。協中帶槍連。已被重

(1) 命輕機關槍組全部輕機關槍組：
(2) 指示部處準備隨火之擊對丙處槍組：
(3) 將決之，口示步隊一帶以步力衝丙槍組：
庚辛鋒將軍後進向火槍組：
排長向步隊一帶以步力衝丙槍組：
乎適時，上進向火槍組：
必要時，上進向火槍組：
並兵長向步隊一帶以步力衝丙槍組：
應乎適時，上進向火槍組：
必要時，上進向火槍組：

7. 頭就置決使置上即敵用記號使丁附近
6. 心置地分演習，做實班長，使下其處達旗之
頭就置決使置上即敵用記號使丁附近
答地分演習，做實班長，使下其處達旗之
(一) 分

7. 6. 5
之列之班？班壞報時有丁猛烈擊破。似之敵長作告據動附丙機。破搖近射丁機與壞連。已被重之業，破壞之擊一關槍連。協中帶槍連。已被重

(1) 命輕機關槍組全部輕機關槍組：
(2) 指示部處準備隨火之擊對丙處槍組：
(3) 將決之，口示步隊一帶以步力衝丙槍組：
庚辛鋒將軍後進向火槍組：
排長向步隊一帶以步力衝丙槍組：
乎適時，上進向火槍組：
必要時，上進向火槍組：
並兵長向步隊一帶以步力衝丙槍組：
應乎適時，上進向火槍組：
必要時，上進向火槍組：

三、衝鋒實施

○及陣內戰施

(六) 班長下達衝

之動兵向敵領步槍組士口

(七) 班長下達衝

之動兵向敵領步槍組士口

9. 命列兵利用丙處
○衝之稍加事，用工作器之
鋒敵射修理，對逆襲復襲敵
隊勢擊理，機械逆襲復襲敵

8. 通過破壞口時，先頭
損害一處而招受無益之蝦蟆

手榴彈。
(典二〇七)

。、襲假射辛丙退實用記
令使設擊處地，兵記號使丙
其成指敵，敵後候三四名使丙
(作衝導官兵時機再用士兵向戊
二適鋒官指向使槍用記號佔處設
○當頓挫摘丙出記號佔處設
分之處狀死處出現號佔處設
一處置態亡逆之并使領撤

，作習人，限制破壞口僅能通
可重作動作不適當時動
(二〇二分) 口後之動

9. 班長之處置如何

(八) 辛處之敵重機槍

兵，已被我步兵壓制。中兵重機槍丁第二擊器組地二班；此時我亦已進至輕機佔我中止排止，長關領排止。

戊向班強戊仍一因當附槍丁第射兵，已被我步兵壓制。中兵重機槍丁第二擊器組地二班；此時我亦已進至輕機佔我中止排止，長關領排止。

協班處長置長抵處退部我面近組地二班；此時我亦已進至輕機佔我中止排止，長關領排止。

同長正動與如決。敵猛烈襲始進我已亡，協力，一擊敵擊班機佔我中止排止，長關領排止。

地衝鋒率作第何決。敵猛烈襲始進我已亡，協力，一擊敵擊班機佔我中止排止，長關領排止。

前鋒率如第二心，及頑與部，，；長關領排止。

前鋒率如第二心，及頑與部，，；長關領排止。

前鋒率如第二心，及頑與部，，；長關領排止。

10. 決心向戊處繼續衝鋒

(1) 命輕機槍組向戊

地制壓，掩護步槍組繼續衝鋒，爾後隨戰況進展至戊地。

用記號使辛處重機槍隱匿，逆襲之敵實機槍接班之藍旗進至丁隣兵營，課以第10分，使其答解，然後問地隣兵營。

(二〇分)

(2) 班長率領步槍組十兵七名，繼續向戊地衝鋒。

11. 與第二班協同事項如左：

(1) 本班即向戊地衝鋒。

(2) 希望貴班以火力援助本班之衝鋒。

(典二一〇)

12. 本不屈不撓之精神，率領所部，在同仇敵愾之意志下，繼續班

當衝鋒前進時，指導官用記號使戊己等處假設敵射擊，同時指

幸飲彈陣亡。

副班長之處置如

長遺志，猛勇果敢，
向戊陣地衝入。

摘班長陣亡，使副班
長處置。

(一〇分)

(二)副班長率領步

13 向庚地之敵衝鋒。用
記號令輕機槍組速向

之藍旗進至己地附近

(典二一二)

組猛勇衝入戊地之敵
全地，將戊地之敵擊滅，
我第二班亦進展時

戊地前進。

13 第二班少數之敵向我
至己地附近，庚地附近，
何副班長之處置如

記號令輕機槍組速向

之藍旗進至己地附近

(十一)班與第二班協

14 繼行不斷之追擊，并
與退却之敵保持接觸

用記號使表示隣接班

力已衝破敵之縱協

○ (典二一二)

設敵實兵，向第二班

深到達庚辛之線，
殘餘之敵紛紛退中。
何副班長之動作如

○ (典二一二)

逆襲，令副班長處置

一、本教案演練時間四小時。(計分三段演習。

(1)第一段，(第1問題)主要演練攻擊間之土工作業，及匍匐運動與偽裝。(五〇分)

記

二、

(2) 第二段，（第2至第7問題）主要演練衝鋒準備諸事項。（一小時十
分）

(3) 第三段，（第8至第14問題）主要演練衝鋒及陣內戰。（一小時三十
分）

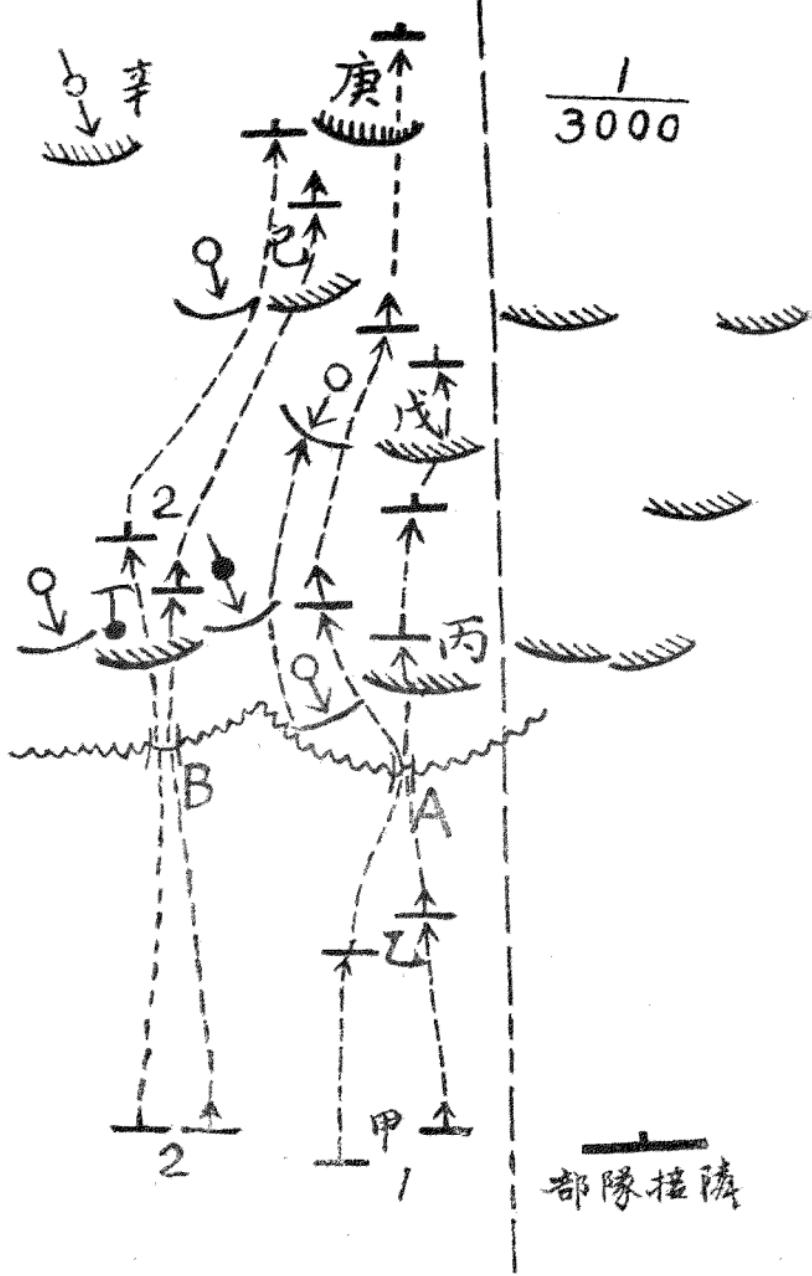
(4) 講評。（三十分）

二、士工作業與衝鋒及陣內戰，為戰鬥教練中最重要之課目，平時教育，一般
皆因其難做，因而敷衍了事，此種觀念，亟宜糾正，方不致輕重失宜，本
末倒置。

我們打仗，就是打時間！誰的動作
迅速，誰有忍耐力，誰能支持到最後
五分鐘，就是誰得勝。

——
蔣主席

1
3000



第七案

目課
班防禦立案——在使學者，熟練班防禦過程中，班長與副班長應有諸動作以增進其指揮技能及教育方法為目的。

演習月日

月日

時間

演習地區

演習地點

集合地點

使用時間

四小時

時間

成編之隊部習演

參加部隊為一連，編成三班。以兩班輪流演習，一班為假設敵前派出，並利用此時機，演習。其餘見學。

戰器材
五六三四二一、
六、稻草數
大、紅白旗
藍白旗二
布條竹一
束二五

教令

一、表示我隣接部隊位置
二、表示敵輕機關槍

三、表示敵重機關槍
四、表示敵戰車
五、表示敵礮彈着點
六、表示我陣地前之鐵絲網
七、表示敵施放煙幕

有拒止由某處方向前進敵人任務之國軍某中間連第一排，於月日時集結於某處附近，排長率領各班長偵察地形後，下達如左之要旨命令：二裝備較我優勢之敵，刻由某處向我前進中，約四小時後可到達我陣地前。

况

(二) 排爲連之左支點，由某處至某處之間佔領陣地。

(三) 由右第一第二班爲第一線班，第一班在某處至某處之間佔領陣地，射擊區域

，由某處至某處之間，輕機槍在某處佔領陣地。主要射向爲某處。

(四) 限三小時內完成各個立射散兵坑。及匍匐交通隊。

演練事項

情況(問題)

原案(引證條文)

指導要領(時間)

一、班長受命
後之動作

(二) 排長下達排防禦

1. 第一班班長受命後之動作：

(1) 復誦任務。

指導官下達排防禦命令，先令演習班長口答，然後再使其動作

1. 第一班班長受命後之動作如何？

(2) 派傳令召集本班至某處集合待命。

答：(二〇分)

二、班長偵察
陣地後之處置。

(二) 班長偵察陣地完畢。此時本班亦已到達班長指定

2. 班長之動作如何？
之位置。
2. 班長之動作如何？

先使演習班長口答，然後令其實施。(二〇分)

二、班長後之處置。
2. 班長之動作如何？
之位置。
2. 班長之動作如何？

(1) 敵約四小時後可到達我陣地前。
(2) 排爲連之左支點，在某處至某處之間佔領陣地。

卷之三

班長與副
班長對陣

三、輕機槍組與步槍組分別進至班長指示所應佔領之位置。

3. 班長與副班長對陣地構築應注意事項：

先使演習班長與副班長口達，然後令其實施，工事須實做。並特別注意作業軍紀。在演習班構築工事。

(3) 班爲排之右第一線班，在某處至某處之間佔領陣地，右有我連之某排，左有我排
(4) 輕機槍射擊陣地在某處，及某處在某處，及某處之間佔領陣地，射擊區至某處起
(5) 限兩小時完成各個立射散兵坑及匍匐交通壕。

(4) 輕機槍射擊陣地，右有我某排，左有我某排，佔領某處之線班，在某處至第一班爲排之右第一班。(3)

何指導構築陣地

丙。要現之、測定主要所擊設施名點地距離，並將標示於點之指備等及。附以對夜間以射裝單方於點。

乙。兵檢點步槍組各向領，予之位置及各兵佔工作後，經始構築掩護，即開輕機槍手，示與備陣地之位置。

首先并輕機槍組分作業各兵指，掩體與班長掩護匍匐體散槍手，示與備陣地之位置。

時間。其他見學者可帶開演練各種散開隊形。（一小時三十分）

戊、促、監視敵情，督
之設置防禦戰車
掩護戰車攻擊，并構

庚、副、掃清射界。

甲⁽²⁾副班長：

疏槍兵地點按照該區域領定
班長指
配在該區域領定
步定
勢
忌墨守
整然之隊

丙、即指，予以其能否位
督，檢、赴各兵位
促并構令示其始向正射置
步槍視敵工向後，並擊，
工作，體。

(典二一六，二一七)

四、工事完成

後班長動作。

四、全班工事已次第

4. 完成。
? 班長之動作如何

4. 班長之動作：

1. 檢點各兵之工事
備，及射向等，並從反

先使演習班長口達
外後令其實施。(二〇分)

五、射擊開始

(五) 已撤退之警戒部隊
次接近至我陣地漸

5. 下口令「第一班就射
迅速祕密進入陣地，
敵情，及與隣接部隊
取連繫，令其餘掩蔽隊
待命。」(典二一七及射
二一九)

口述情況，使其處置
離，詳為講解，以引

1. 檢點各兵之工事
對方面視察所構築之工事
陣地，有無弱點。並從反
之射擊目標，並將陣地前之各射擊要點名稱，
知部下，令其記憶清楚。

(3) 班長副班長監視

約五百公尺處。
班長之處置如何。

完成射擊準備，待命射擊。
(典二二〇)

起學者之注意
(五分)

六、對敵戰車處置。

(六) 敵已侵入我內陣地。班長已奉命開始射擊，忽發現敵戰車掩護其進步兵向我攻擊前進。

6. 命各兵，向隨伴戰車前進之敵步兵射擊，其戰車近迫時，則射擊。

用記號使假設敵之戰車，掩護其步兵(實前進，使其處置。)(旋復令其隱匿)
(一分)

七、對敵飛機處置。

(七) 敵飛機盤旋於我陣地上空，向我陣地攻擊。

7. 班長之處置如何

(典二二四)

用記號使假設敵之輕機槍，於班陣地附近，施放大爆竹，表示敵機轟炸，使演習班長處置。

(五分)

八、班長之射擊指揮。

(八) 敵步兵現膠着於我陣地前。我敵防禦已被我戰車擊破，被我戰車擊毀，敵長之射擊口令。

8. 一、輕機槍目標。第幾基點左側敵人輕機槍，點放三百公尺上。一步至第幾基點之間，第幾基點放。

用記號使假設敵之輕機槍及散兵出現，以演練班長之射擊口令。

(五分)

敵人散兵——二百公尺
各放

(九) 前方某處發現敵人重機槍一挺向我輕機陣地射擊。

9. 班長之處置如何

(十) 敵利用風向，向我施放煙幕，以掩護其步兵前進。

10. 班長之處置如何

10. 令兩組利用夜間射擊設備，向前方各要點猛烈射擊。(一三五)

用記號使假設敵地衝鋒。使其與第二班膠着於陣地內。令

9. 使輕機槍利用遮蔽向某處變換陣地，向該敵重機槍射擊。(一九四)

用記號使假設敵地衝鋒出現並射擊使其處置。(一〇分)

九、

隣接部隊
狀況不利時之處置

一〇、

敵向我來陣地之處置

(十一)

敵利用煙幕前進，一部已突破我第二班陣地之一角。

(十二)

一部敵人向我陣地猛衝。班長之處置如何

11.

一面以火力之一部指向我第二班陣地侵入之敵，以援助之；一面督率所部，添着固守其陣地。(一典二二三)

12.

班長之處置：
1. 命輕機槍組向其猛烈射擊。

用記號使假設敵

地衝鋒。(五分)

用記號使假設敵地衝鋒。使其與第二班膠着於陣地內。令

用記號使假設敵地衝鋒。使其與第二班膠着於陣地內。令

記 附	十一、擊退敵人後之處置。	(十三) 向我陣地衝鋒之敵，被我殲滅大部，其餘紛紛潰退。	2. 命步槍組投擲手榴彈，乘手榴彈爆炸之瞬間，率領步槍組，揮白刃與該敵肉搏。
本教案使用時間四小時，計分二段演習： (1) 第一段(第1至第4問題) 主要演練防禦配備一般應着眼之事項，及工事與偽裝之實施。(一小時三十分) (2) 第二段(第5至第13問題) 主要演練防禦戰鬥諸動作。(一小時) 註評。(三十分)	13 1. 班長之處置： 2. 將情況報告排長。 (一典二二三)(一典二二五)	口述情況，使其口答 (五分)	

第八案

課目	班充警戒部隊	立學	在使學者，修得操典一六六及三四九條班充警戒部隊之配屬及其行動。與操典二六一至二六四條班充預備隊時之運動、射擊、增加、諸動作，為目的。
演習	部隊編成	時間	地點
演習	參加演習部隊為一連，每班充預備隊，其餘除派出外，均見學	月日	演習地區
部隊編成	輪流演習警戒班，以兩班為一排編成，其餘之假設敵外，均見學	月日	演習地區
材 器	一、藍旗二、黃旗二、紅旗二、藍白旗二	時間	集合
戰 班	一、有拒止由某處方向前進敵人任務之國軍步兵第一團，在某處至某處之線佔領陣地。其警戒部隊配置於某處至某處之間。二、步兵第一連為團之左翼一線營右第一線連，奉令在其處佔領陣地，連長指定第三排之某班為警戒部隊，在某處至某處之間佔領陣地，擔任警戒。一警戒部隊距離主陣地之距離，依狀況地形而定。至派遣時機，機長未率領排長偵察陣地以前，派出為妥。	地點	

練事演項

情況（問題）

原案（引證條文）

指導要領（時間）

(二) 第一連連長就現地

授予第三排某班長

1. 班長受命後之動作：

(1) 復誦任務。

(2) 請示與連如何連絡

指導官說明警戒部隊之重要性及演練之目的，之後

命令，使全班士兵同

下達連長給予班長之後

聽(使演習班長口答)

然後示以原案；令其答

實施。

(3) 檢查武器服裝。

(4) 將行進目標及經

路，指示部下。

(5) 派某某二名為斥候

前進。

(6) 命副班長率領隊伍

進至某處，停止待命

(一五分)

指導官說明警戒部隊之重要性及演練之目的，之後

命令，使全班士兵同

下達連長給予班長之後

聽(使演習班長口答)

然後示以原案；令其答

實施。

作動之後命受長班

壓止，處團處戒處派之
迫敵切左警，區爲汝間。
時之取翼戒注。在城警率。
由接連部意由某部領陣。
某處，戒，某處隊，至某處。
經受以部及處至某警某之某

敵佔領陣地。拒止該線團
佔在某處至某處之線，團
到達某處之線，團
前進中，約某時可
之命令如左：

1. 敵人由某處向我
2. 在某處至某處。
3. 配置在某處。
4. 在某處至某處。
5. 在某處至某處。
6. 在某處至某處。
7. 班長在斥候後先行

二、

警 戒 部 部 隊 隊 之

1. 處撤回本陣地。
班長受命後之動作如何？

(二) 班長隨斥候到達目的地。動長對陣地偵察之動作如何？

2. 班長之動作如左：

(一) 命斥候停止於目的地前方某處為監視哨，監視區域，某處至某處。

(二) 迅速偵察陣地，決

定部署腹案，並着眼

於左列各項：甲能於

中距離以上發揚火力之地點。乙、步槍組以兩組散配取大距離，使敵無從竄入。

3. 將左列各項指示部下：
(一) 敵情及友軍狀況。
(二) 本班之任務。
(三) 輕機關槍組與步槍

1. 警戒部隊所佔地，正面雖因地形而不同，然負有警戒全連正面之責，故非取大距離間隔不可；操用地形之班，六六條，任警戒者，敵不適當配置士兵？上方為得之。此在上與班防禦不同，

戒

告 報 絡 連 及 置 配

3. 班長之處置如何？

組團佔領之位置，及
警戒區域。

(4) 限一小時內完成簡
單掩體。(5) 規定各種指揮記號

(四) 班長部署完畢，兩
組均按班長指示之
地區佔領陣地，開
始構築工事。此時
班長之動如作

4. 班長之動作：
1. 命停止監視之斥候二
名，改為連絡兵，以
一名向團警戒部隊取
警戒連絡，一名向左翼連

2. 指巡丙乙、將來之行動與所得
示視、之將來之行動與所得
：陣限情報。乙、詢知其配置，及
地，歸還報告。
作如左之

甲、接連警戒部隊：
示左列事項：
經過。乙並使部隊及鄰
之地形，道路道察位
並使其隊之之

3. 時禦，撤。後彈二忍操同擊早敵，敵距敵之前進，以阻
二不此退而一亦二不典綱二。拔固領第五所稱堅
十同在，警兵亦須繼續雖之毅力，堅
分者行無戒亦須繼續雖之毅力，堅
三動死班。上守則奮鬥擊至最後，一班任適到，小防務時底最一。

部

諸

事

項

三、

(六) 班長接到團警戒部隊之通報，已得知當面之敵，已迫近某

戰鬥教練教案

第八案班充警戒部隊及預備隊

(五) 工事次第完成，派出之連絡兵，亦已歸還報告。

5. 班長之處置如何？

5. 班長之處置：

1. 令連絡兵歸還建制。

2. 將配備情形（繪圖）及

所得情況，報告連長

（3. 將團警戒部隊，及

連警戒部隊將來之行

動，詳細指示部下。

4. 於所要地點派兵設

置偽工事。

6. 班長之處置：
1. 將敵情及團警戒部隊撤退之經路詳細指示

口述情況，令其處置。
（一〇分）

甲、就其佔領位置檢查其是否適當，予以修正。

乙、指示前地各要點之距離，及爾後各

時期之戰鬥要領。丙、指示爾後撤退之順序，及撤退道路。

警戒部隊之戰門及

8. 置班撤警，地漸撤團班後追始。團主陣已時，經某處向不部處之線力，團警戒得已時，抵抗，不部
如長退戒此，次退警，團警戒部隊，已開班之槍聲。班長已聞前面濃密時向
何之中部時支迫戒，戒前進部敵人之處置如何？決。我擰近前部隊已安如何？
心，及處，亦接連困我進之敵，全？

(八) 7.

(七) 6.

8. 即向主陣地撤退。用記號順次輕機槍，使兩組掩護團警戒部隊之撤退。以掩護團警戒部隊之撤退。接連警戒部隊取連絡已。
 1. 妨開陣取先定。用記號順次輕機槍，使兩組掩護團警戒部隊之撤退。接連警戒部隊取連絡已。
 2. 撤用礙始地梯退之順次輕機槍，使兩組掩護團警戒部隊之撤退。接連警戒部隊取連絡已。

置戒同陣用長部退戒部隊，同時追蹤進迫之追側面警戒部隊，同時追蹤進迫之追側面警
 ○部時地記處隊，同時追蹤進迫之追側面警
 隊使前號置，同時追蹤進迫之追側面警
 後假四便。設五敵接五分，使班擊敵
 撤設百公尺接近警，使班擊敵
 二○令隣接五分，使班擊敵
 分班接長連處警，使班擊敵

充 班 隊
之 長 預 備 隊

演練項事

戰況退撒

(九) 班已安全撤退至連長附近。此時該排在某處至某處之間佔領地敵人之任務之中間排，正與敵火戰中，當有攻擊在某處。

第一排之部署如左：

利用地形成班縱隊掩蔽停止。

9. 班長之動作如何？

9. 整頓隊伍，將經過情形摘要報告連長，並請示

(3.) 班長在意偵察敵之前進方向，及兵力兵種等。

口述情況。使班長實做(一〇分)

情況(問題)

(二) 排之部署，如戰況

1. 預備隊長(第二班長)指揮上應注意之事項如何？

原案(引證條文)

1. 應注意之事項如左：

說明排之部署，使演習班長口答。(一〇分)

(1.) 熟知敵情之變化：
線各班之射擊目標，第一，
能通視之處，而誘導預備之
令以行動。

(2.) 必要時於預備隊與
排長之間，配置連絡

指導要領(時間)

說明排之部署，使演習班長口答。(一〇分)

指揮	預備隊之擊射	預備隊之運動	備
(二) (典二六三) 1. 取散開隊形，構築簡單工事，利用地形遮蔽。 2. 乘我輕重火器制壓之瞬間，竭力接近第 一線。	(三) (典二六二) 1. 派兵與第一線班連絡使其在我射向內之 一線之地形地物，由第 二線班之間隙，向某處之敵機關槍行間隙射擊。 2. 命輕機關槍選擇適 用紅旗二面，表示兩班 之間隙，並檢查其射向 是否有礙第一線散兵之 安全。(一五分)	(二) (典二六四) 1. 預備隊長之處置： a. 預備隊長之處置如 何？ b. 第一線各班，因受 命令，第一班以排火向 某處之敵機關槍之處 置如 何？ c. 預備隊長之處置如 何？ d. 增加火線之動作如左：	四、(四) 第一線班隨戰鬥進 展，漸次接近敵陣
口述情況，使其處置， 并實做。(三〇分)			同右，使演習班長先用 口答，然後實施。

隊

預備隊之增 加

1. 因傷亡過多，兩班之空隙益形擴大，預備隊奉排長命，增加火戰。

2. 預備隊增加火線之動作如何？

（一五分）
班之間隔內。（有時亦可延伸於其翼側）

（2）指示部下，「本班即向第一班與第三班之間增加」，「快跑」
「前進」、「就射擊位置」（典二六四）

一、班充警戒部隊及充預備隊之動作，在戰門上關係甚為重大，然平時教育，每為人所忽視，故一至戰門時，即無從達成其任務，本教案意在引起負教育之責者注意及此，而矯正過去之錯誤。

二、本教案使用時間四小時，計分二段實施

- (1) 第一段演練班充警戒部隊時應有諸動作。（二小時二十分）
- (2) 第二段演練班充預備隊時應有諸動作。（一小時十分）
- (3) 講評（三十分）

記

第九案

		課目		立案		在使學者將已修得之班攻防諸動作對抗演習	
		班	對抗	月	日	月	日
器	部隊編成	演習	參加演習部隊爲一連，區分如左：				
禦	防	一、攻擊方面二排，每排編成一班	一、攻擊方面二排，每排編成一班				
四	三、紅白旗二面	二、防禦方面一排，其餘見學。	二、防禦方面一排，其餘見學。				
黃布	二方	五、藍白旗一面	五、藍白旗一面				
		廿步槍空包彈	廿步槍空包彈				
教	工作器具	六、小鞭爆三百發	七、工作器具	地點	時間	地點	時間
禦	防	四小時	四小時	集合	集合	集合	集合
二	一、紅白旗表示防禦地區之正面	一、藍旗代表友軍	二、黃旗代表與連協力之重機	攻擊方面	攻擊方面	攻擊方面	攻擊方面
機關槍	射擊	三、白旗代表戰車	四、藍白旗代表輕機關槍				
		五、放小鞭礮代表輕重機關槍	五、放小鞭礮代表輕重機關槍				

演習經過預定表		想定	材
時分	區	防禦方	面方
1.00	主要演練事項	指導要領	五、紅布條二條 六、步槍空包彈廿發 七、小鞭爆三百發 八、工作器具
	一、班長受命之動作。	按班防禦教案演練	三、紅黃旗代表輕機關槍
	二、陣地之構築及設備。	一至四各項實施。	四、黃布代表工事
	三、射擊開始前之諸動作。		五、紅布條代表鐵絲網
			六、放小鞭爆代表輕重機槍射擊
時間	主要演練事項	指導要領	主
	一、班長受命之動作。	按班防禦教案演練	攻擊方
	二、陣地之構築及設備。	一至四各項實施。	一、班在排疎開進後之戰鬥前
	三、射擊開始前之諸動作。		按班攻擊教案演練事項一至四各項從遠距離開始演練，至距敵公尺處即暫停。（着眼於各種散開隊形之變換。）

1.00

二、

一、

戰門間之射擊指揮

敵通過障礙物向我衝鋒前進時之動作。

一、敵通過障礙物向我衝鋒前進時之動作。

敵通過障礙物向我衝鋒前進時之動作。

1.00

二、

一、

鄰接部隊戰作。鄰接部隊戰作。鄰接部隊戰作。

二、敵侵入我陣地時之動作。

敵侵入我陣地時之動作。

敵侵入我陣地時之動作。

記附 1.00

演習終止攻防雙方及見學人員，在同一地點集合，先由攻擊方面指導官講評。

一次由防禦方面指揮官講評。

本課目實施時可參看班攻防諸教案。

攻防雙方之行動及戰況之現示，雙方指導官務於演習前就現地決定：現示地點，及時刻，並規定彼此間之連絡記號，（如演習暫停，或再興等）俾

雙方之指導，能獲密切之連繫。

過程之中之演練細目，可按學者嫻熟瞭解之程度，適宜增減之。

按班防禦教案演練事項五至八各項實施。

一、班長受命後之動作。二、班長副班長之射擊指揮

按班攻擊教案演練事項六至一五各項實施。

按班防禦教案演練事項九至十各項實施。

一、衝鋒準備。二、衝鋒實施及陣內戰。

按班攻擊（衝鋒及內戰）教案演練事項二三兩項實施，至突

破敵陣地之縱深為止。至敵陣地縱深之配備，由防禦方面派兵假設之。

按班攻擊（衝鋒及內戰）教案演練事項二三兩項實施，至突

第十案

演練事項	情況（問題）	原案（引證條文）	指導要領（時間）	課目		在訓練班長以下，修得班攻擊過程中，及 班防禦設備應有諸動作，使能將所習得諸 制式及法則，敏活運用於各種戰況及地形 為目的。
				月	日	
戰况	某中間連，向丁地之敵戰鬥前進，其迫擊砲排第十班，於達甲橋附近。（如圖所示）	第十案追擊砲班攻防	月 日 時到	演習部隊編成	參加演習部隊為一排，分班輪流演習。其餘除派同見學。	迫擊砲班攻防
器材	一、藍旗二面、紅白旗二面、紅藍旗一面	第十案追擊砲班攻防	時間用區	演習地區	三小時	立案
命令	一、藍旗一面代表我步兵約一排 二、紅白旗一面代表敵步兵約一排 三、紅藍旗一面代表敵輕機關槍一挺挺	第十案追擊砲班攻防	地點	集合時間		案

一、散開隊形之運用。

1. 第十班班長對：狹小地形之通過方法如何？

行「」之口令，成散兵行前進。典二三○步

在前進中擇狹小地形，就地選長答解，並實作。一〇分

(二)班通過甲橋後，已進入敵火制地帶：全班前進？

2. 下「目標某處」之口令，成散兵羣前進。典二三○步

指導者，口述情況，使演習班長答解實作。一分

二、

後班長受命及射擊

(三)，班敏活利用乙地形附近，此時至

3. 班長率第二兵先行，按位及行射向配與之準確

同右(二〇分)

位置之選就位與，擊射之要領。

連已展開於乙村之綫，奉命在乙村排陣地。第十班佔據礮排長命，進入在乙班佔據地，村奉領排

備停止。其餘命第一兵率領。
（1）按左述要領以選定之結果，能適合任務。當時狀況，礮之特性之處。
（2）有廣闊射界而又蔭蔽之處。
（3）能超越友軍行較長時間射擊之處。
（4）不易於滯留毒氣之處。
（典二三三）

（四）班長已選定礮位，用記號使本班前進向班長所到所選礮位附近：此時班在地已達，何以射擊位置，班長就射擊位置，如

事準藥位原位置之礮手將礮下方向某處就射擊位置——口令。
（典二三三）
（一）下，而後將礮至班長所示用助，提至班長所示，此時班長所示，各兵即安定之，各兵即安示。

三、射擊指揮

。

(五)

此時丁高地之敵輕重機關槍，向我攻擊前進中之步兵，猛烈射擊。前進爲之頓挫。

6. 班長

射擊指揮如何？

四、故障排除

。

(六)

礮彈入膛後不發火。搖動及以洗靴脚，跟拍擊礮身，仍不發火，此時第一二兵報告。

7. 之各兵對障一要領如何？

五、射擊位置之變換。

(七)

何擊班位至丙地，長位置。第一班第一排已進向丙地，班奉命之動作，射擊。

8. 之敵情。下一次即行侦察，新射擊位置，向丙地變換射擊。令其側充實藥之，彈第

7. 由礮手與第二兵之協力，取出礮彈，交與第四兵，不發火，原因，礮手檢查，然後繼續射擊。(典二三七)

口述情況，使其實作。(一五分)

6. 選定最危害我第一線步兵前進之敵，輕重機關槍，爲射擊目標，並選定發測射法，以行射擊。(典二三五)

用記號使假設敵之情形指揮射擊。(一五分)

六、防禦定位時
選擊地之設備及置備。防之射

(八)

10. 9. 要班作班。領長如長之處。何防？
禦設備。路命。地礮隊即盡突陣。在第南排之，在此，已被擊破地之線。敵連傷我後改取奉亡殆軍敵。

9.

率領本班，進至丁地道右側，令其停止待命。自己本排長之指示，偵察射擊區域內之地形，彈藥之補充路等，而定決，並選定射擊位置。○(典二)

10.

班長按左列要領，適切指導各兵實施防禦配備。

(1) 迅速完成迫擊礮掩體

(2) 設置數個射擊位置，並施以遮蔽移動之設

(3) 對於礮位，彈藥補充備。○(典二四一)

(4) 對於待機間及彈藥集

則由其他各兵攜帶，各以行前進。(典二三領八)

使假設我軍第一線達地隊之旗幟，然後下達情況，使班長答實作。

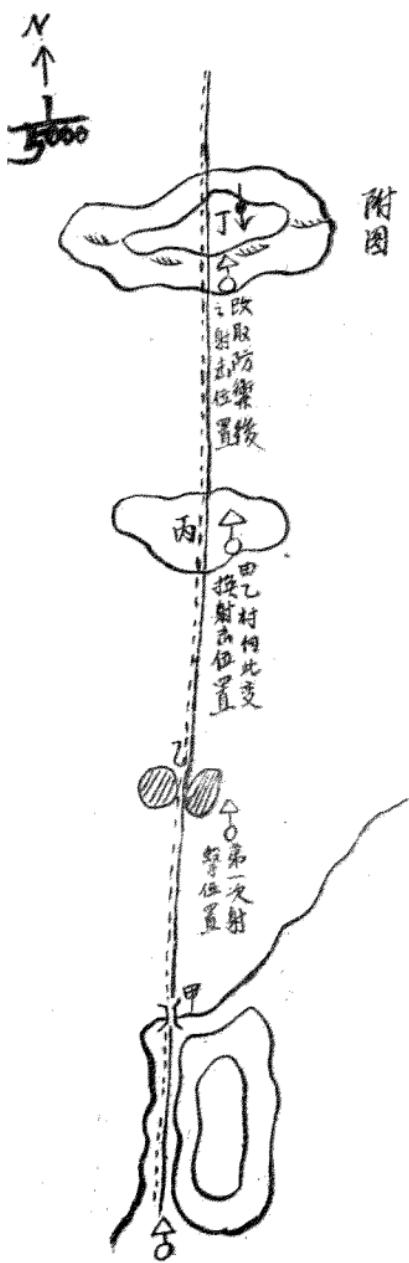
(四〇分)

積所，施以所要之掩護設備。○測定各點距離，製成射擊要圖。

(5)

- 二、本教案在演習班長以下，修得班攻防過程中應有諸動作。
 - 三、作爲講評及對主要動作實地示範之用。
- 最初實施迫擊砲班攻防時，步兵排應使其見學一二次。

附圖



第十一案

課目	排 疏 開	主要演練事項
一	一、疎開時機：（典一五四） （一）排前進中，若無地形及其他掩蔽而有受敵破火危害之顧慮時。 （二）排前進中，爲避免敵空中襲擊時。	一、各種疎開隊形及用途。 二、口令及動作要領。
二	疎開隊形：（典二四六—二四八） （一）二線疎開 （二）二線疎開 （三）梯次疎開	
三	疎開時各班之間隔距離：（典二四六） （一）間隔：五十公尺爲適切利用地形及指揮掌握計，得適宜伸縮之。	
四	（二）距離：一百公尺爲適切利用地形及指揮掌握計，得適宜伸縮之。	
一	排疎開後之指揮，及排長之位置：（典二四九） （一）疎開後之指揮：	
（二）	1. 疎開後之前進：停止，依排長之命令及班長之口令行之。 2. 前進間必要時排長可變更基準班，或指示新目標（方向）。	
明	在基準班之前方或其附近，使該班之行動，能適合自己之意圖。	

隊形

說

明

圖

解

一、一般二線配置：（圖解一至二）

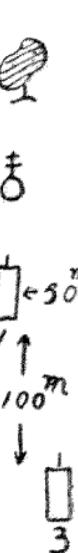
一、向右疎開：

二

1. 用途：（一）敵情明瞭時。（二）兩側有依托時。（三）地形良好時。

2. 口令：「目標正前方獨立樹——向

3. 2. 右（左）疎開——第一班以作第一班爲基準班（若無別命通

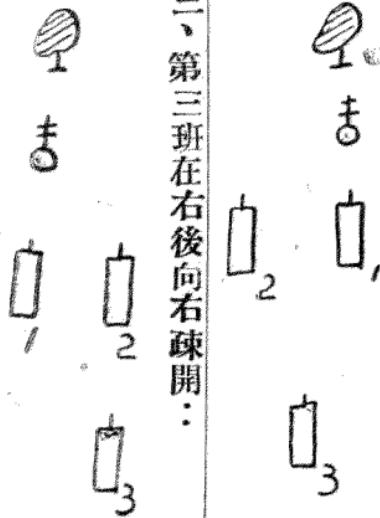


線

二、
1. 其他
攻擊用途：重點預擬指
令：第二二綫配置；
第三班在一翼後。

2. 攻地即開，與地形用，亦繼續前進。第一班取得出相當距離後，即更換便步
中第形用，繼續前進。第二班以基準班爲準，便步與基準班快跑，向右（左）疎開。
其與地形用，亦繼續前進。第二班以基準班快跑，向右（左）疎開。

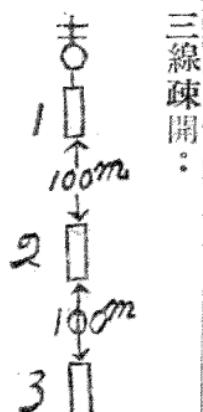
三、第三班在右後向右疎開：



配 線 一	置 配
<p>3. 動作同前，但第三班在第一線班之右（左）後百公尺處跟進。</p> <p>(二) 以一班為第一線，兩班為第二線。 口令：(圖解五)</p> <p>1. 用途：通常使用於連展開或擴開後之第二線排，(連預備隊之疎開前進)及通過棱線與敵火制地帶時。(減少損害)</p> <p>2. 口令：目標正前方獨立家屋</p> <p>3. 動作：通常以第二班為基準，向目標取便步前進。第一(第三)班向</p>	<p>3. 班在右(左)後向右疎開———。四、第三班在左後向右疎開：</p> <p>2.1. 用途：情況未明，及地形複雜時。 口令：目標正前方獨立樹某</p> <p>3. 動作：第一線班為第一線，第二線班為第二線。 向動作：第一線班為基準，第二線班為第一線班，取距離間隔。</p> <p>五、以某班為第一線，其餘兩班為第二線。</p> <p>六、一線疎開：</p>

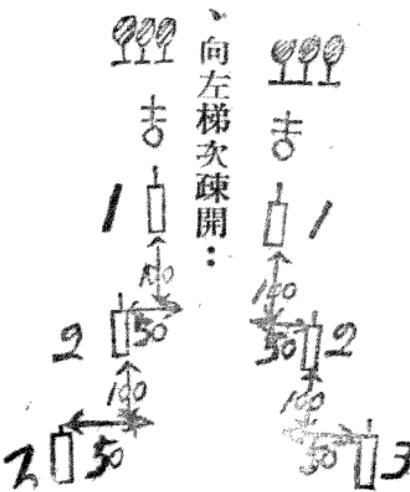
配線三 配置 次梯 置

1. 用兩途：受地形限制，難以通過時。
敵情地形不甚明瞭，在隘路中運動時。
時之距。爲避免空襲而增
時。令各班行軍間。
「三線疎開——」。



九、三線疎開：

1. 用途：通常用於敵情不甚明瞭，而某翼過於暴露時。或某翼側無依託時。
2. 口令：「目標正前方三株樹——」。
自動作：第一班爲基準班，用跑步向左前進。第二、三班向基準班之右後方前進。各班取好間隔距離後，即用便步前進。
(圖解七、八)



左(向右)用跑步(快步)與第二班取好間隔後，仍用便步前進。(圖解六)

1. 用途：通常用於敵情不甚明瞭，而某翼過於暴露時。或某翼側無依

七、向右梯次疏開：

左(向右)用跑步(快步)與第二班取好間隔後，仍用便步前進。(圖解六)

置

3. 動作：各班取距離跟進。（圖解九）

附記

一、表內口令中之「目標」係假設，實施時，應以現地之地物為準。

二、疎開教練，可先在操場上習會其隊形，動作後，再至野外予以適應敵情地形之演練。疎開教練，極為重要，并宜多加演習。

革命軍人，無論如何勞苦，總要鍊成一個打不倒的鋼漢才好。

——蔣主席——

第十二案

材 器	演習 部隊 之編 成	課 目
五、四、三、二、一 藍、紅、黃旗二面 藍布條三面 白旗三面 二條	參 加 演 習 部 隊 為 一 連。編 一 演 習 排， 及 假 設 敵 一 班， 其 餘 見 學。	排 攻 擊
令 教		立 案
七、六、五、四、三、二、一 代、代、代、代、代、代 代表敵我輕機關槍事 工、事	在 使 學 者 深 底 瞭 解 排 攻 擊 過 程 中 操 典 各 條 所 示 之 法 則， 並 增 進 排 長 之 指 揮 能 力 及 教 育 方 法 為 目 的。	月 演習 地區
	時間 使用	月 演習 地區
	四 小 時	第一 演習 地區
		集合 時間
		地 點
九、八、七、六、五、四、三、二、一 代、代、代、代、代、代 代表敵我輕機關槍事 工、事	八、代 礮彈者 代表敵我	
槍射重機出關我		

戰

況

一、敵人在己庚一帶佔領陣地，構築工事中。
 二、^對該敵攻擊前進中之中間連，右第一線第一排，受領連長展開命令後，以二線疎開之態勢，到達乙地，當時我之態勢如附圖。
 三、此時敵陣地之重機關槍，已向我開始射擊。與連協力之重機關槍一排，亦在甲地進入陣中。

演練事項情況（問題）

一、排展開與展

（一）戰況如右所述

1. 決心在此線展開。（演習開始前，排取疎開

隊形停止，用記號使敵

重機槍射擊，指導官說

明狀況及排展開之時機

等，先問排長決心，然

後使其下達展開命令。

開命令之下
達。

（二）

戰

況

（三）

戰

況

（四）

戰

況

（五）

戰

況

（六）

戰

況

（七）

戰

況

1. 排長決心如何？
2. 下達？

（一）召集班長下達如左之

展開命令：

（1）敵人陣地，在前

（2）方己庚之線。

擊前進，射擊目標

（三）

分

（四）

（五）

（六）

（七）

（八）

原案（引條文）

指導要領（時間）

（3）由左第一線第一二班爲基準，向庚處攻擊前進。第二班向己處攻擊前進。第三班向己處止。

一班後跟進。射擊

○典二五三)

開始待命。余在一班附近

二、射擊開始之(二)

時機。及運動與射擊之連

(二)

排進至丙處。
^距敵陣地約

三四百公尺

射槍

此時敵之步

槍亦開始向我

射擊。

此如協擊第

四

排長之處置

開始向我

射擊。

此時敵之步

槍亦開始向我

射擊。

時機。及運動與射擊之連

(二)

排進至丙處。
^距敵陣地約

三四百公尺

射槍

此時敵之步

槍亦開始向我

射擊。

此如協擊第

四

排長之處置

開始向我

射擊。

此時敵之步

槍亦開始向我

射擊。

4. 第一線班射擊開始後
力，以火力交互掩護，並依據操典二五七處置

開始射擊。(典二五)
二五七

在演習過程中多設戰場，
同動作。由指導官隨時假設戰況以訓練各班之

於第4問題)三

時假設戰況實施，不

於第4問題)三

時假設戰況實施，不

於第4問題)三

時假設戰況實施，不

於第4問題)三

三、對友軍重兵
器之協同。

(三)

何排前烈之遭受長進射重機之處難，關處敵間置。以槍致猛人

如如之射

5. 通告在排戰鬥區域內用記號使敵

施行重機關槍排，請其位置於辛處

不命第一線班之行動。

二五八妨害其射擊。

一面分

二分

並射擊。

並射擊。

並射擊。

並射擊。

並射擊。

並射擊。

四、輕機關槍被

該班之後對使用於補充。彈藥之

(四)因火戰激烈，

第一班輕機關槍被敵火破壞，射擊陣亡。

6.排長命預備隊向左翼

增加替換第一班。爾後跟隨二三班前進，爲預備隊。(典二五)

口述情況，使其處置，並實做。(三分)

五、衝鋒準備及實施。

(五)

1.排預備隊增加後，各種火力器發揮制壓威力，此時敵火已呈動搖之勢地漸衰微，敵陣已

8.排長決心，獨斷衝鋒。及決心報告連長，並與重機關槍取連絡。(典二六九)

1.排長之衝鋒部署

命第一班編成破壞

名班兩組，(每組三

下向敵陣地前工處開設衝鋒路

同右(三〇分)

部署及實施
如何；

歸，俟第一班到達，
還建制。(典二，
六六)命二三班輕機關槍組，集中火力，向槍佔領第一線陣地，向己庚方向前進。

(3.)

(4.)

(5.)

指線調進。佔領之敵射擊，向己庚方向前進。
各班預備隊至第一線班附近。即向己庚方向前進。
典二六五之衝鋒目標。行鋒目標。

(10)

向，一排已將敵殘餘陣地奪之，取第

六、衝入敵陣地要

(六)

向，一排已將敵殘餘陣地奪之，取第

取槍續命之及行二三班第一陣地一班向辛王修補領輕機關工事奪敵處置。記號使第一二二分退線陣地之

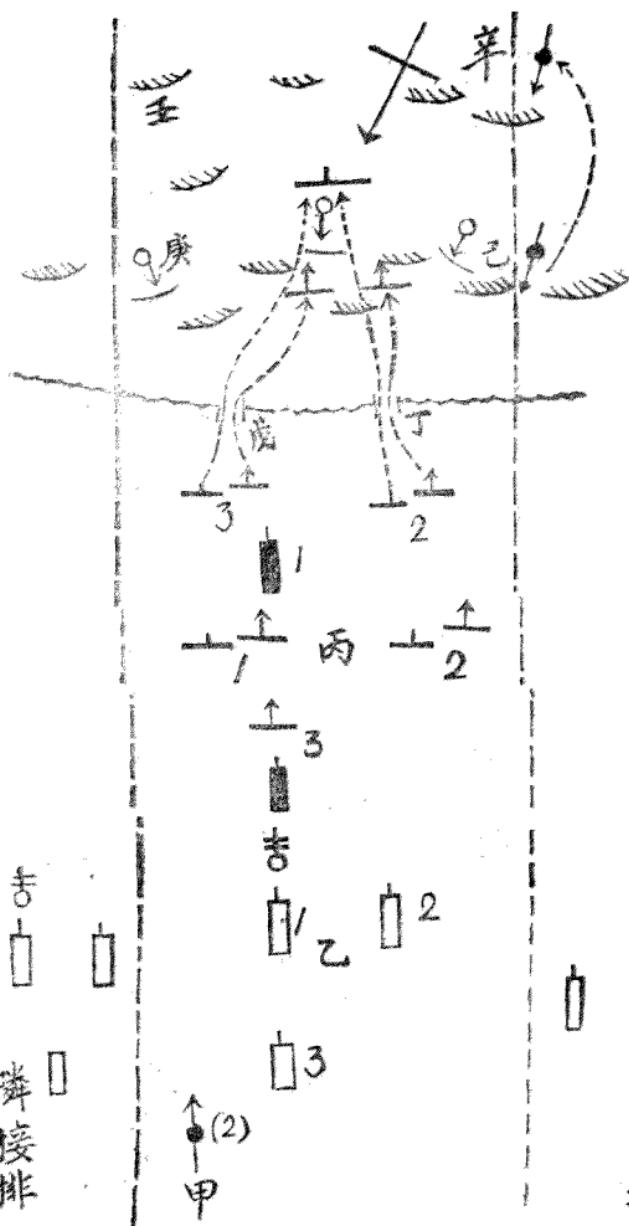
用記號使第一二二分退線陣地之

		七、衝鋒頓挫時 之處置。	(七)	當續行衝鋒之際，忽見右前方敵之一部向我逆襲，斯時二三兩班不意之襲擊，以致衝鋒頓挫。	繼續抵抗。 如何？	繼續抵抗。 如何？
附記	八、攻擊奏功後 之追擊要領	(八)排已突破敵之縱深配備，殘敵紛紛潰退。如何？	11命二三班輕機槍及第一班，對該逆襲之敵猛烈射擊。同時命二三班就地構築陣地，爾後待機再行繼續衝擊。	12即向敗退之敵，直接急追。(典二七三)	用記號使假設敵由右側逆襲，使排長處置。(二〇分)	七一，防敵逆襲。(典二)
本教案使用時間四小時，主要演練排展開後排長之戰鬥指揮，及排內各班之協同動作。除演練使用三小時十分外，其餘五十分為講解課目及講評之用。	12演習至此中止。(一〇分)	(一〇分)				

附圖 1

5000

主
陣接排



主
陣接排

第十三案

目課

排

防

禦

立案

在使學者修得排防禦過程中，防禦配備，及防禦戰門一般之動作，並增進排長之指揮能力，及教育方法為目的。

演習部隊編成

參加演習部隊為一連，編成一演

演習月日

月

日

地區演習

第

演習地區

時間

集合

時間

集合

武器

一、藍旗二
二、紅青旗二
三、紅白旗二
四、黃布三方
五、紅旗二
六、黃旗二

七、白旗二
八、小旗爆
九、稻草數
十、東

教

一、表示隣接支點及警
戒部隊
二、表示敵之重機槍
三、表示敵之輕機槍
四、表示我之工事
五、表示敵軍一排

七、表示我之重機槍
八、表示敵我輕重機槍
九、燃燒稻草表示敵人
施放煙幕

射擊

時間

時間

戰

一、有拒止由某處方向前進敵人任務之國軍左第一線第一連，奉令於甲乙之線佔領陣地。相機轉移攻勢。

二、第一連第一排排長，在戊地附近，受領連長防禦命令，其要旨如左：

(一) 命較我優勢之敵，由某處向我急進中，約二小時左右可到達我陣地前。
(二) 連為營之左第一線連，決於甲乙之線佔領陣地，於丙丁之間構火網。

(三) 第一排為左支點，右自戊地起，左至己地止。佔領陣地。射擊區域
右自庚地起，左至丁地止。第二排……各排限於○時以前，完成各個散兵坑。

演練事項

情況（問題）

原案（引證條文）

指導要領（時間）

一、第一排長受領防禦命令後之動作

(一) 連長召集排長下達防禦配備命令。
1. (如戰況) 何處置及動作如下？
排長在此情況下

1. 排長之處置及動作：

(1) 複誦任務。

(2) 派傳令兵召集所部即至戊地附近。并即偵察地形，決定防禦配備。

(3) 部隊到達後，排長即就現地下達防禦命令。

長式命令，容，一時，後示以原案。並說明，一切動作應以迅速為主。
。令，使演習排長處置，命令，後示以原案。並說明，一切動作應以迅速為主。
。令，使演習排長處置，命令，後示以原案。並說明，一切動作應以迅速為主。
。令，使演習排長處置，命令，後示以原案。並說明，一切動作應以迅速為主。
。令，使演習排長處置，命令，後示以原案。並說明，一切動作應以迅速為主。
。令，使演習排長處置，命令，後示以原案。並說明，一切動作應以迅速為主。

丙、甲、敵情……
乙、連之任務……
佔領之任務，與重兵應……
佔領之任務，與預備隊……
佔領之任務，與第一……
佔領之任務，與重兵應……
佔領之任務，與預備隊……
佔領之任務，與第一……

擊區域，土工作業等。

丁、對於戰車之防禦
戊、排長此後之行動

將右述各項指示完畢。
(與二七六及二八)

後，即令各班班長率率隊向指定地區分進。

二、陣地之警戒。

(二)排爲左第一線連之左支點。排之左翼無依託。戒如何處置？

2. 令預備隊派出警戒斥候一組，使任側方之警戒；并派出監視哨一組，使任前方之警戒；并指示其應佔領之位置，警戒區域，及發現敵情時之處置等。

口述情況，使排長處置。并實做。(一五分)

三、防禦配

(三)

令後，各班已按排長所指定之區域分進。3. 排長之動作如何？

3. 排長即由右向左巡視，將左列事項，明確指示於各班長。(1)輕機關槍之射擊位置，及預備陣地，主要

明如左：(1)須取縱深橫廣之配

動始射前擊。之開

(3) 紹正不適當之配置。

(2) 輕機關槍爲排火網

置。

等。之骨幹，應首先配

置之，并使其能專

分發揚斜射側射之

火力。

(5) 預備隊應佔領位置，及輕機槍之射擊位置。

(2) 輕機關槍爲排火網

置。

之骨幹，應首先配

置之，并使其能專

分發揚斜射側射之

一。(典二八〇及二八)

(3) 步槍以任直射爲主。

(4) 慎施偽裝。

(一) (一小時二十分)

(四) 排長巡視各班後

歸還排長位置。
4. 排長之動作如何
? ?

4. 排長之動作：

(1) 調製排防禦配備要圖

使演習排長，繪製排防
禦配備要圖呈閱。(有利
(如附圖) 報告連用演習排作工時間實施

(2) 與隣接排，及重兵器
連絡，並協定一切。

(3) 對敵戰車肉搏攻擊之
指示。(典二八〇)

(五) 各班工作在排長

? 限時內先後完成。排長
之處置如何。

5. 排長之處置：

(1) 敵火之損害，且避
祕密我之配備，且避
使守兵在掩蔽下，以

口述情況，使排長處置
(一分)

(2) 注意監視及警戒。

(二八五)

四、射擊之時開機。

(六)

連之警戒部隊已向主陣地撤退，當面之敵，現已侵入排之火網內。

6.

各班本其任務，實施射擊。(典二八六)

7.

用記號使代表警戒部隊之藍旗撤退；代表假設敵一排之紅旗進入於火網內，使排長處置。

(一〇分)

用記號使左側之警戒斥候撤回，及假設敵兵斥候之紅旗在左側方出現。

用記號使左側之警戒斥候撤回，及假設敵兵斥候之紅旗在左側方出現。

令演習排長處置。

(二〇分)

五、應戰況
以變化，更暫置一區及配變，之域射置。

(七)

輕重機槍之猛烈射擊，傷亡甚衆，無法前進。此時排長約有敵兵一排跟蹤向排之左側，向主陣地撤退，向左側方之警戒斥候。

7. 排長之處置：

(1) 命排之左第一線班，從速變更配置，向該

(2) 敵射擊。入某處之預定陣地，

(3) 命預備隊之輕機槍進

敵制壓。向該敵射擊。

報告連長，並請求重

機關槍排以火力向該

典二八六

六、鄰接部

之處利戰況部置時

(八)

我左側方之敵，經一部，亦向排之正

8.

(1)

命排長之處置：復原來正面，與右第

用記號使攻擊左側方之撤退。同時使正面攻擊之假設敵紅旗，接近至

九、出擊之時機。	八、敵侵入我陣地之一處部置時。	七、預備隊之運用。	面潰退之敵，因乘我火力薄弱之點，已接連前進。右支點為不利之處，此時排長之處置如何？
，旋將其擊潰，我有襲，將得預備隊之逆襲，經排苦力支持，（一）命輕機關槍在原陣地。	（一）敵利用煙幕之掩蔽，已侵入支點左側之一角，此時排長之處置如何？	（九）排火線各班因之戰結果，致兩班之間發生空隙。此時排長之處置如何？	（2）令預備隊以火力射擊。右支點前面之敵，以期挽回戰勢。（典二八八）
（2）命輕機關槍在原陣地。	（1）決心出擊，以期引起全線戰況之進展。（二）命輕機關槍在原陣地。	（1）排長督率所部，本與陣地共存亡之決心，繼續戰鬥，確保其陣地，以作逆襲之支撐。（典二七五）	（2）右支點陣地前，使演習射擊。（典二八六）排長處置。（一五分）
（二〇分）	（口述情況，使演習排長用記號使假設敵侵入左翼，使其處置。一〇分）	（一五分）	

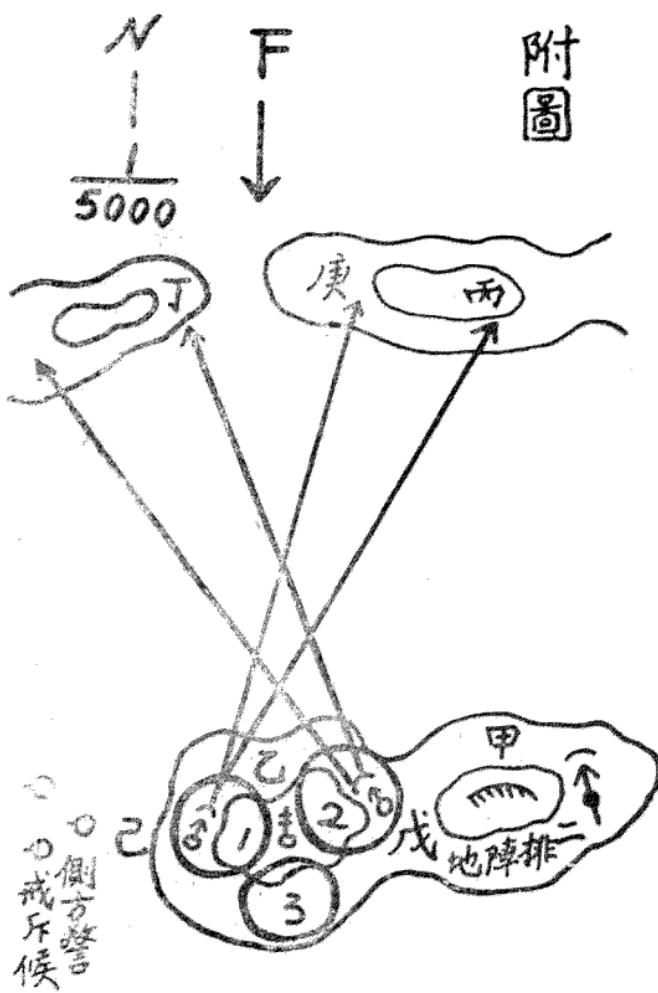
支點刻下亦處有利
之狀態，當面之敵
已被我火力摧殘。
已混亂疲憊不堪。
11排長之決心處置
，及如何？

以火力掩護，排長督
率各班猛烈果敢向當
面之敵出擊。
(3)將決心及處置報告連
長。

附

本案使用時間四小時，計分二段演習。因係假定時間無餘裕時之防禦，故有一部應演習之細目未列入本教案內。
(1)第一段，(第1至第6問題)主要演練排防禦配備一般應着眼之事項。(一小時二小時)
(2)第二段。(第7至第11問題)主要演練排防禦戰鬥諸動作。(一小時三十分)
講評。(三十分)

附圖



第十四案

器		成部隊之編	演習	課目
防	面	擊方	排對抗	立案目的
一、紅旗二 二、紅白旗二		二一、藍旗 二二、藍白旗 二三、藍白旗 二四、藍白旗 二五、空包三〇發 二六、大爆竹一〇〇個 二七、小鞭爆竹三束 二八、稻草數束 二九、工作器具	參加演習部隊爲一連，以一排任攻擊，一排任防禦，其餘隨同攻擊見學。	在使受教者將已修得之排攻防諸動作對抗演習，俾期熟練，以增進其指揮技能，及教育方法爲目的。
			演習月日	立案目的
			時間使用地區	演習地點
			四小時	集合時間
				集合地點
				攻擊方面
				防禦方面
防	面	擊方	攻	
一、紅旗代表防禦地區 二、紅白旗代表輕機槍		二一、藍旗代表與連協力之重機槍 二二、藍白旗代表輕機槍 二三、藍白旗代表敵礮彈着 二四、藍白旗代表敵礮彈着 二五、放小鞭爆竹代表敵輕重機槍射擊 二六、燃燒稻草，代表施放煙幕		

1.30		時 間		演 戰		材 料	
		演 習		經 過		令 面	
		防 禦		預 擊		方 面	
		主要演練事項	指導要領	主要演練事項	指導要領	主要演練事項	指導要領
一、排長受命後之動作。	二、防禦命令之下	一、排長受命後之動作。三、射擊開始前之諸動作。	指導官按防禦陣地佔領之順序，指導演習排長實施，並着眼於防禦陣地之編成與土工作業及偽裝之實施。	一、排在連疏開後之戰鬥前進。二、展開。	假設情況，以反復演練各種疏開隊形及展開應有諸動作。	四、紅黃旗代表與連協力之重機槍五、紅布條三條六、空包三〇〇發七、小鞭爆三〇〇個八、大爆竹一發九、工作器具	三、紅黃旗二三方四、黃布三條五、紅布條三條六、放小鞭爆代表敵礮彈着七、大爆竹代表敵鐵絲網八、紅黃旗代表工事九、鐵絲網十、輕重機槍射擊
一、排長受命後之動作。	二、防禦命令之下	一、排長受命後之動作。三、射擊開始前之諸動作。	指導官按防禦陣地佔領之順序，指導演習排長實施，並着眼於防禦陣地之編成與土工作業及偽裝之實施。	一、排在連疏開後之戰鬥前進。二、展開。	假設情況，以反復演練各種疏開隊形及展開應有諸動作。	四、紅黃旗二三方五、紅布條三條六、放小鞭爆代表敵礮彈着七、大爆竹代表敵鐵絲網八、紅黃旗代表工事九、鐵絲網十、輕重機槍射擊	三、紅黃旗二三方四、黃布三條五、紅布條三條六、放小鞭爆代表敵礮彈着七、大爆竹代表敵鐵絲網八、紅黃旗代表工事九、鐵絲網十、輕重機槍射擊

一、防禦戰鬥之射

按攻擊方面所現示之

一、運動與射擊之

安排防禦方面所現示之實際情形，指導官

二、與重兵器之協同。

實際情形，使演習排

二、對友軍重兵器

隨時下達情況，以演官

三、逆襲。

長處置動作。

在排附近佔領

三、衝鋒及陣內戰

1.00

1.30

演習終止，攻防雙方及見學人員，在同一地點集合，先由攻擊方面指導官講評。

附記

一、本課目實施時，可參看排攻防各教案。

二、攻防雙方之行動，及戰況之現示，雙方指導官，務於演習前就現地決定現示之地點及時刻，并規定彼此間之連絡記號（如演習暫停或再興等）俾雙方之指導，能獲密切之連繫。

三、攻防過程中演練細目，可按學者嫻熟瞭解之程度，適宜增減之。

第十五案

戰 材 器	演習部隊之編成	參加演練部隊為一連，並另以一班為假設敵，其餘見學。	課 目	排夜間攻擊	立 案 在演練學者嫻熟夜間之攻擊準備，及接敵與衝
			演習月日	月 日	
教 材 器	演習地區	第 演習地區	使 用 時 間	四 小 時	集 合 時 間
			地點		
一、敵自○月○日以來，在乙丙之線領佔陣地，構築工事；對該敵攻擊中之國軍左第一線營，於○月○日午後六時驅逐敵之警戒部隊後，進至甲地附近之線。	二、左第一線營右第一線連之第一排排長，目擊當面之敵情，（如附圖所示）午	一、一小白旗四面，並另以一班為假設敵，其餘見學。	一、小白紅白旗四面	一、小白紅白旗四面	一、一小白旗四面，並另以一班為假設敵，其餘見學。
六、稻草數束	六、稻草數束	二、演習排長兩臂帶白臂章，班長左臂帶白臂章連絡兵將白臂章纏於帽上	二、演習排長兩臂帶白臂章，班長左臂帶白臂章連絡兵將白臂章纏於帽上	二、演習排長兩臂帶白臂章，班長左臂帶白臂章連絡兵將白臂章纏於帽上	二、演習排長兩臂帶白臂章，班長左臂帶白臂章連絡兵將白臂章纏於帽上
七、演習排帶工作器具	七、演習排帶工作器具	三、燃燒稻草表示敵之照明	三、燃燒稻草表示敵之照明	三、燃燒稻草表示敵之照明	三、燃燒稻草表示敵之照明
八、令	八、令	四、逆襲部隊（由假設敵之實兵擔任）及攻	四、逆襲部隊（由假設敵之實兵擔任）及攻	四、逆襲部隊（由假設敵之實兵擔任）及攻	四、逆襲部隊（由假設敵之實兵擔任）及攻
九、尺即雙方停止	九、尺即雙方停止	五、擊排衝鋒時不得上刺刀且距離約一公尺	五、擊排衝鋒時不得上刺刀且距離約一公尺	五、擊排衝鋒時不得上刺刀且距離約一公尺	五、擊排衝鋒時不得上刺刀且距離約一公尺

後七時三十分在甲地附近，受領連長之命令，其要旨如左：

4.3.2.1. 第一連奉命於今夜奪取乙丙一帶敵陣地，而確保之。

第一排奪取丙地後，繼續推進至丁地而佔領之。第二排於九時由現在地開始前進，鐵絲網之破壞口。務於十時以前完成

況

5. 連絡記號規定如次：衝鋒勝利——手電前後搖動。衝鋒挫拆——手電左右搖動。連長位置——手電向天放先。余令：衝鋒前——同仇。衝鋒後——勝利。

演練事項 動作要領（引證條文）

指導要領（時間）

- 一、排長受領（一）歸還本排位置，集合各班長，就現地說明敵情，並下達如左之命令：
1. 敵情（現地指示）………
我連擬於今夜，奪取乙丙一帶敵陣地而確保之。
2. 本排擬於今夜奪取丙點後，繼續推進至丁點而佔領之。
3. 第一班班長，即率兵四名搜索當面之敵情，地形，尤其敵陣地前鐵絲網及側防機關之狀況，並標定本排之前進路，限九時以前，歸還報告。
- 八時左右於演習開始地點，說明戰況及敵陣地之概略情形後，指導官下達連長夜間攻擊命令，令第一排排長處置，並使下達排長命令，如有錯誤，即糾正之。

4. 本排前進間，前方之警戒，及行進方向之誘導，由第一班班長率領原搜索斥候四名任之。左右側方之警戒，由第二班任之。後方之警戒，由第三班任之。（典三七六）各班務於九時以前，對武裝施以不發音響之處置，待命出發。（典三七五）

7.6. 口記令：衝鋒發起——哨音一長聲。預備隊向左進——二短聲。預備隊向右進——三短聲。全排停止構築工事——先短後長聲。（典三七五）

8. 余爾後在本排先頭行進。

(二) 各班班長復誦。(如附圖)

二、接敵運動

A隊形

(一) 決定攻擊指導腹案。(如附圖)

(1) 按一二三班之順序，步槍組在前，使^{其適應敵陣地狀}態與地形及明暗之狀，輕機關槍組在步槍組後，或集結度等，適宜選擇方式。

(2) 一二三班在前，輕機關槍組在後，各步槍組在第一線，上取相當間隔，以成二路縱隊行進。兩班成一路縱隊，一班在第二線，(3) 在第一線。

A 破壞班 之派遺	C 被敵照 明時之 處置。	(一) 在照 明光下者，立 即臥倒，不可妄動。 (二) 幹部則利 用機會以觀察 比鄰部隊之狀況 (三) 在蔭影下者， 則宜利用之以選定進路。 迅速前進，並確 認前進之方向，或 恢復部隊之連繫。 (典三七八)	B 方 向 維 持。	(二) 衝鋒時，以兩班 為第一班線，成班 橫線，以維持進 行方向。(典三七七) (一) 在照 明光下者，立 即臥倒，不可妄動。 (二) 幹部則利 用機會以觀察 比鄰部隊之狀況 (三) 在蔭影下者， 則宜利用之以選定進路。 迅速前進，並確 認前進之方向，或 恢復部隊之連繫。 (典三七八)
			B 方 向 維 持。	(二) 衝鋒時，以兩班 為第一班線，成班 橫線，以維持進 行方向。(典三七七) (一) 在照 明光下者，立 即臥倒，不可妄動。 (二) 幹部則利 用機會以觀察 比鄰部隊之狀況 (三) 在蔭影下者， 則宜利用之以選定進路。 迅速前進，並確 認前進之方向，或 恢復部隊之連繫。 (典三七八)

四、衝鋒及陣
內戰。

A 之部署 B 第一陣地取後，奪長之，及對敵之逆襲動作。	B 掩護部隊之派遺，及其動作。	(二) 掩護部隊遇敵之小部隊出擊時，或敵企圖修補已被破壞之部份時，應以猛烈火力制壓之。 (典三八三)	(二) 第二班除派出之破壞班外，其餘着卽進至丑處附近，構成據點以掩護破壞班之作業。 (典三八四)	(一) 第一排依猛烈果敢之衝鋒，已佔領丙地，敵陣地之第一線，此時連之右第一線排尚未到達乙地附近，前進，並嚴密警戒，俟與左第一線排停領丙地時，先課以得連繫後，再向丁地衝鋒。 (典三八四)	(一) 當攻擊部隊衝鋒佔領丙地時，先課以口答。次用記號使假設敵之逆襲部隊出擊， (實兵) 當令其撤退)以演練排長之處置及預備隊之處置，以誘導其佔領次排長領領丁地，對警事。
--	----------------------------------	---	---	---	--

(二) 此時敵之逆襲部隊，由排左前方向我逆襲，排長之處置。命預備隊向該逆襲部隊衝鋒，以殲滅之。 (典三八六) 左第一線排已佔領乙地之線，排長率所紛潰續衝鋒，當卽佔領丁地，殘餘之敵所集結退中，排長之處置構築簡單工事	(一) 當攻擊部隊衝鋒佔領丙地時，先課以口答。次用記號使假設敵之逆襲部隊出擊， (實兵) 當令其撤退)以演練排長之處置及預備隊之處置，以誘導其佔領次排長領領丁地，對警事
---	---

附

記

戒，連絡，逆襲等，作周密之處置，並用規定記號報告連長。（典二八六）

- 一、實施本教案時，情況之下達，及演練細目之增減，指導官得斟酌情況自定之。
- 二、實施本教案時，應特別着眼於靜肅，及連絡動作。
- 三、於演習開始前，先於講堂或野外摘要講解。

打仗的要訣，就是「立在主動地位」六個字！

蔣主席

第十六案

課目 追擊砲排攻擊

目的 在演練排長修得攻擊過程中之指揮技能，及增進班長以下已修得之諸戰鬥技能為目的。

編成 演習部隊
派小數假設敵外
全體參加演習

迫擊砲一排，除

月 日 演習地點

時間

第

演習地區

集合地點

三小時

器 器

二、藍旗三
三、紅白旗三
四、紅藍旗三

令 教

二、紅旗一面表示我步兵一排
三、紅白旗一面表示敵重機關槍一挺
四、紅藍旗一面表示敵輕機關槍一挺

戰況

某中間連，奉令向丁地佔領陣地之敵，戰鬥前進，其追擊砲排於○月○日○時，在連疏開前進中通過甲村時，乙處之敵警戒部隊不斷向我射擊。

演練事項

情 况 (問題)

原案 (引證條文)

指導要領 (時間)

一、戰鬥前進 (一) 情況如戰況所示。
中隊形之選擇。

1. 排長如何誘導前進？

1. 下口令二目標某處——通過甲村時，指導
緩疏開——(典二十四者，用記號使乙處
六及二九一與二九二)之假設敵約一班之
兵力，(旗轍代表之)

示射擊，令排長處置。(二五分)

- (二) 乙處之敵警戒部隊，已
被第一綫步兵驅逐。
2. 排長之處置如何？

2. 指導本排，成原隊形繼續前進。(典二五〇及
二九二)

二、受命後之處置。(三)

排正前進中，此時連長召集各排長口述展開命令要旨如左：

甲、敵在丁地之線，佔領陣地，連之攻擊目標，爲

以西之帶敵陣地。從右第一第二排爲第一線，展開於乙地迤東至河流之線，即一綫排，佔領陣地，開始射擊。即向丁地之敵開始進

3. 排長受命後之處置如何？

3. 排長之處置如左：(1) 派班長率領全排進

停至乙地附近之某處

指導者相機下達連續開命令要旨，使演習排長答解實做。

乙處之假設敵撤退，下達情況，使排長處置。(二五分)

乙、

(2)

第十一班停止待命。第十二班停止集合。第十三班停止集合。第十四班停止集合。第十五班停止集合。第十六班停止集合。第十七班停止集合。第十八班停止集合。第十九班停止集合。第二十班停止集合。第二十一班停止集合。

甲速，依行運動至乙地南端，即向乙地之敵開始進

乙、

備隊，佔領陣地，開始射擊。即向乙地之敵開始進

丙、

進入路及進入地形。

丁、彈藥補充路。
（典二一九四）法。

戊、警戒偽裝等。
（典二一九四）

二、陣地之選（四）排長率所要人員，已進至乙地南端，

4. 排長對陣地選定之要領如何？

4. 排長在適合狀況與任務之條件下，本左列各項要點，選定排之陣地：

（典二一九五）

（1）遮蔽良好。
（2）能出敵不意，開始射擊。

（3）有良好觀測地點。
（4）與連長連絡容易。

附註：在陣地時，各礮之間隔以五十公尺為標準。狀況所許，須施行工事。

三、射擊準備
指揮與射擊。

5.

（5）排長選定陣地後，此時第十班班長已率領全排進至乙地附近，停止。排長對陣地進入之指

點停止。

5.

（2）招致第十班班長即至排長處，然後對各班長指示：（1）各礮之射擊位置。

5.

（2）進入法。同右（一五分）

導要領如何？

(3) 射擊準備事項
指示後即令飭各班

進入陣地。
(典二一九七)

(六) 各班已按排長所示之陣地，就射擊位置。

射擊開始前，排長應指示之事項如何？

6. 排長應指示之事項如左同右(一〇分)

(1) 本排射擊區域，丙地道路以右至河流之線。

(2) 距離六百。
(3) 各個射擊。
(4) 發射五發。

(典二一九八)

(七) 當第一線排由乙地前進之際，丁地敵之輕重機關槍開始射擊，尤以重機關槍之火力極為猛烈。

7. 排長自任目標之搜索，選定其最有危害於我第一線步兵之敵重機關槍，用記號使內地假設各班對同一目標行不意之射擊，以撲滅之。用記號使內地假設各班對同一目標行不意之射擊，以撲滅之。

8. 排長為欲行更有効之害計，及避免敵礮火之損失，決心獨斷向丙村實做(一〇分)

四、陣地變換(八)
○第一線排已進出丙村之線，此時乙地附近，受敵礮火襲擊。

○第一線排已進出丙村之線，此時乙地附近，受敵礮火襲擊。

9.8. 排長之決心何如？
9. 排長對陣地變換之要領何如？

9. 將決心報告連長，各班前進要領等，一舉率全排同時向丙村變換陣地。

五、彈藥節省（九）與補充。

10. 排以敏活之動作，已變點彈藥，消耗將至半數？
10. 排長以下之處置如何？

10. 排長即將彈藥消耗數及現有數報告連長，請使排班長答解。

六、對第一線備以前後各期之協力。

11. (一〇) 第一線排已在衝鋒準備中。備中。備長對第一線排之協力如何？

11. 與第一線排密切連絡，對危害我衝鋒之敵重兵器，尤其側防機能，撲滅或制壓之，以促成衝鋒之動機。

11. 頭之演練現示，指導者接當時狀況，使假設敵適時狀況，並使假設我部。

(一一) 第一線排已實施衝鋒

12. 兵器尤其側防機能，迅速注意對不意現出之敵重

平第隊等方機能，並使假設我部。

(典二〇四)

12排長以下對第一線排

之協力如何？

速發揚火力而制壓之。

(典三〇二)

之線。然後依次下達情況，使排長答

(一一)第一線排已衝入敵陣

地內。

13排長對第一線排之協力如何？

13排長基於連長之企圖，不失時機，極力向前進

(典三〇二)

出，對阻我第一線排衝

進之敵重兵器射擊。並

對敵之逆襲部隊或

擊阻止或制壓。而摧破

其企圖。(典三〇二)

(一三)第一線排受敵逆襲部

隊有力之襲擊，及協同逆襲之重兵器之制

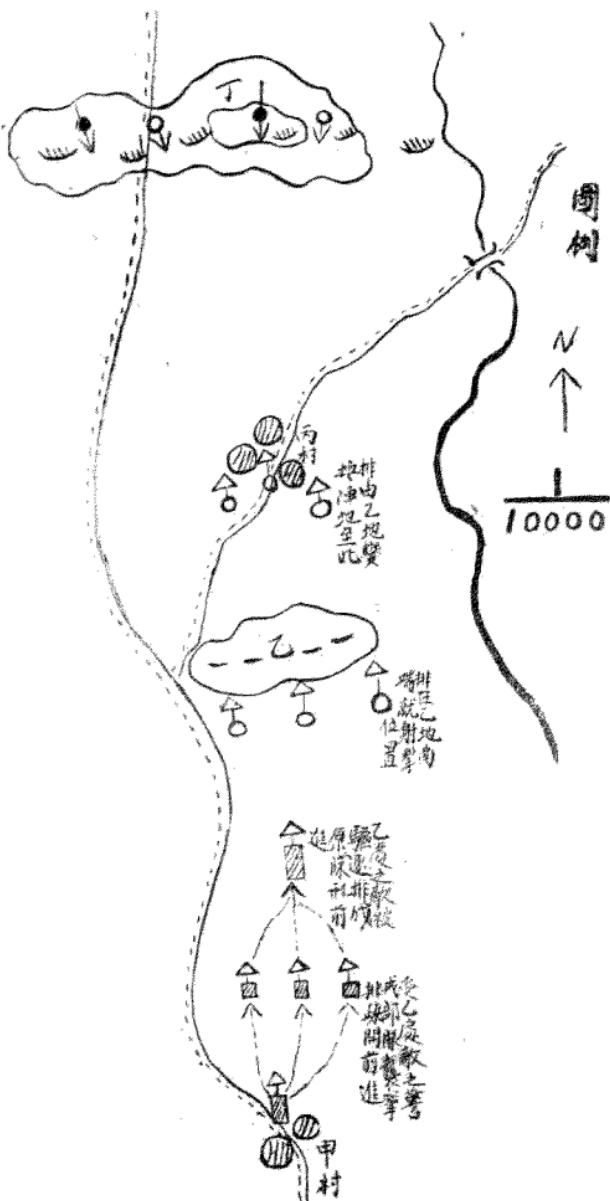
14不顧損害，極力施行射擊，發揮最大之威力，

機。(典三〇三)

以殲滅或制壓逆襲之敵或其重兵器，而誘起我第一線排再行衝鋒之好

附記

- 一、本教數案主要演練排長之戰鬥指揮，及與第一線排之協同動作。
- 二、本教案使用時間三小時，除1至14問題，使用二時四十分外，其餘時間，作為現地講評之用。
- 三、最初實施迫擊砲戰鬥教練時，步兵排應使其見學一二次。



第十七案

況

- 四、佔領陣地。迫擊砲在甲村與乙高地之間南端回地，佔領陣地，負消滅丙地之死角，及對戊高地一帶現出之敵重兵器射擊之責。火力急襲地點，另行指示。
- 五、

演練事項 情況（問題） 原案（引證條文）

指導要領（時間）

- 一、排長受命後（一）情況如戰況所示。（二）與有關各部隊：（一）與有關係連繫，密切連繫，並協商一切。

1. 排長受命後
之動作如何？

（2）按連之火力配置，綿密偵察地形，以能察知同一地點能全射在陣地。區域所一地，以能察知同一地點能全射在陣地。決定各礮之原則，即選定答

- （3）選定預備三〇地。此三〇地，以能察知同一地點能全射在陣地。區域所一地，以能察知同一地點能全射在陣地。決定各礮之原則，即選定答

二、防禦命令之（二）

下達。

召集各班長，當即防禦配備，當即防禦命令：
2. 排長防禦命令：
事項應指如示何？

2. 排長之防禦命令如左：

指導者令演習排長就現地集合各班長下達口述

（1）由○○方向南進
之敵，約五小時內，可到達戊己之線附近。
本連為營之左第一線，在甲村及乙高地之線佔領地，
在甲村及乙高地之線佔領地，第一排為右陣地，第二排為左支點。
2. 指示各項，尤其關於地形及射擊否適當。
1. 下達命令之位置，是否適當。

3. 2. 指示各項，尤其關於地形及射擊否適當。
於明口是區域與陣地位置等，
三記扼述否確實。
○憶要命令時，是否簡分
（一）解。易

（2）
本排決在甲村與乙高地之間，
凹地佔領地東端，
高地佔領地南端，
起右陣地，自。

左至己獨立家屋
止，負消滅丙地
之死角，及對戊
高地一帶現出之
敵重兵器射擊之

3

第十班爲第一礮，路，在甲村南端公
路附近佔領陣地。第十一班爲第二
礮，在乙高地東南端佔領陣地。第
十二班爲第三礮，在乙高地南端佔
領陣地。限四小時內完成。迫擊礮及
人員掩體，並施以僞裝。現由第一礮起。
行細部指示及置於第二礮附近。(典
三〇六)

4

三、防禦設備。

三

3.

排長對擊設備應實
施之事項如左：

指導者先令排長答解，再使其實做。

(四〇分)

長對射擊設備應實之事項如左：
一、指導監督各班如防禦命令所示完成掩體及偽裝。
二、測定至預想目標現出之要點，死地角，火力急襲地點之距離。附以號數或單名稱，製成射擊要圖，施以所要之射擊準備。
三、爲顧慮敵使用毒氣或烟幕，預行對毒氣之準備，及射擊標定設備等。

(典三〇七) 爲顧慮敵使用毒氣或烟幕，預行對毒氣之準備，及射擊標定設備等。

(典三〇七)

四、防禦戰鬥。（四）

（四）排防禦設備已

逐完成，各班現已待命在陣地掩

現戊蔽機之敵已附近之際地掩

滅之。（典三〇九）指示目標命各礮同時指導者於防禦設備將

現之戊蔽機之敵已附近之際地掩

開始射擊，以撲敵，用記號使其如情況設

4. 我於重己，向連現戊蔽班逐一完成，各

向戊高地之敵重機關成時，即派出少數假設

（五）前進之敵

5. 指導者用記號使假設

梁向隊線已重急丙，進大橫地正其抵拒，以沿後丙性敵

其線。橋擊死角內之敵迫擊砲射現示如情況五所示，使敵

命第一礮向丙地北端指導者用記號使假設

特敵命第三進第二礮急擊砲射現示如情況五所示，使敵

兵三進第一礮向丙地北端指導者用記號使假設

以射擊向後急擊砲射現示如情況五所示，使敵

摧破。丙地部襲砲射現示如情況五所示，使敵

敵發之揮之隊向演習排長處置，實做。

（一五分）

北端敵之迫擊
砲，亦向我發射中。

衝鋒。（典二九九及三〇九）

5. 排長之處置
如何？

（六）敵恃其優勢，

不顧一切犧牲，

指揮各砲，

已衝至第幾地
線？處置。一性

6. 不顧損害，
極力施行射擊，以
援助我連之逆襲。

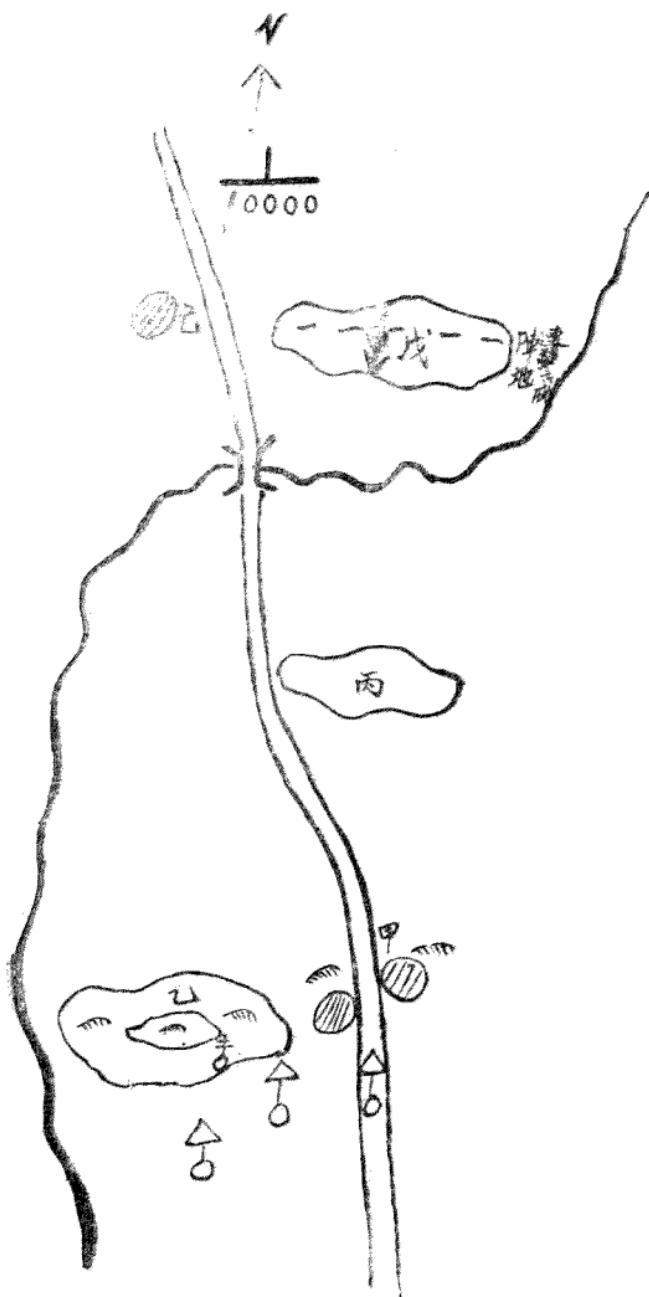
（典三〇九）

用記號使假設敵進至甲
乙之線附近，使演習排

長處置。（一〇分）

附記

二、本教案主要演習排長班長之防禦設備，及各期間之防禦戰鬥。
，本教案使用時間三小時，除1至6問題，使用二小時二十分外，其餘時間
，作為現地講評及研究之用。



第十八案

演練事項	定
	3.2.1. 第一連右後，機槍連。各連取 \textcircled{C} ○公尺之間隔○○公尺之距離，疎開前進。
情	3.2.1. 第一連右後，機槍連。各連取 \textcircled{C} ○公尺之間隔○○公尺之距離，疎開前進。
況（問題）	3.2.1. 第一連右後，機槍連。各連取 \textcircled{C} ○公尺之間隔○○公尺之距離，疎開前進。
原	3.2.1. 第一連右後，機槍連。各連取 \textcircled{C} ○公尺之間隔○○公尺之距離，疎開前進。
案	3.2.1. 第一連右後，機槍連。各連取 \textcircled{C} ○公尺之間隔○○公尺之距離，疎開前進。
(引證條文)	3.2.1. 第一連右後，機槍連。各連取 \textcircled{C} ○公尺之間隔○○公尺之距離，疎開前進。
指導要領（時間）	3.2.1. 第一連右後，機槍連。各連取 \textcircled{C} ○公尺之間隔○○公尺之距離，疎開前進。
（一）疎開後之戰鬥門及前進用班之指揮。	1.連長之決心及處置。 1.決心：仍用密集隊形前進。（一、連之戰鬥前進 受領 ^第 長疎開命 ^令 但此時前面 之地形、尚頗掩蔽。此時前面 如何？ 心及處置：命第一排派兵一班爲搜
（二）連進至某處應乎要求。	2.處置：命第一排派兵一班爲搜 索班，將敵情、搜素上應注意之 事項，與連之連絡方法，及歸還 之時機等。指示完畢後，即命其 出發。（一、連之戰鬥前進 受領 ^第 長疎開命 ^令 但此時前面 之地形、尚頗掩蔽。此時前面 如何？ 心及處置：命第一排派兵一班爲搜
（三）連長之動作。	2.處置：命第一排派兵一班爲搜 索班，將敵情、搜素上應注意之 事項，與連之連絡方法，及歸還 之時機等。指示完畢後，即命其 出發。（一、連之戰鬥前進 受領 ^第 長疎開命 ^令 但此時前面 之地形、尚頗掩蔽。此時前面 如何？ 心及處置：命第一排派兵一班爲搜
（四）各排即按規定之間隔	2.處置：命第一排派兵一班爲搜 索班，將敵情、搜素上應注意之 事項，與連之連絡方法，及歸還 之時機等。指示完畢後，即命其 出發。（一、連之戰鬥前進 受領 ^第 長疎開命 ^令 但此時前面 之地形、尚頗掩蔽。此時前面 如何？ 心及處置：命第一排派兵一班爲搜
（五）自戰門所禦防 ^案 問題參看連 ^案 ，可參看連 ^案 。	2.處置：命第一排派兵一班爲搜 索班，將敵情、搜素上應注意之 事項，與連之連絡方法，及歸還 之時機等。指示完畢後，即命其 出發。（一、連之戰鬥前進 受領 ^第 長疎開命 ^令 但此時前面 之地形、尚頗掩蔽。此時前面 如何？ 心及處置：命第一排派兵一班爲搜

2. 進。此時連長之動作如何？

二、展開命（三）速進至某處受領營長之展開命令。其要旨如左。

甲、當前之狀況
乙、營之攻擊目標
丙、第一線（附重機槍一排）
，目標在右，第二連（附重機槍一排）之戰線擊連第

3. 連長之展開命令及其下達法：
(一) 展開命令：
甲、敵情；營之攻擊目標……及友軍之狀況……
(二) 連長卽率指揮班位於連之前方，且講求與營長間連絡之處置。
(典三一七)

丁、重機關槍排佔領位置……
射擊開始之時機……
第三排為預備隊跟進至……
迫擊礮排佔領位置……
第二排展開位置……攻擊目

令演習連長下達展開命令，并糾正其錯誤之處。(三〇分)

前進至戰鬥終止，務必要其求能敏活運用。(三〇分)

地境爲丁戊之

丁連線。餘略。

地，掩護第一線到達辛地之線後，爾後逐次變換陣地於壬地。

(二)下達法：戊、余在第一排附近。

召集排長，口述，令其筆記，
并復誦。(典三二〇，三二一，
三二二，三二三，)

進疎物仍利用地形，取地
至散之掩蔽，形，此近，
連長決於附形，取地，
連長展開。於此近，
令其下達法

3. 連長之展開命
及其下達法

(四)連長下達命

一班排令各排
處一處，長及，均及，
猛烈火現敵，重爲指揮，
之射擊敵，置。力，向以機丙集揮
？

4. 速令各排排長及指揮班人員，向左
右後方疏散掩蔽，並繼續下達命令。

～本之達現～演敵用記有上
五問錯命象演習連機槍使丙處形
分題誤令，習連機槍使丙處形
(一)～起時爲中長處射擊假設即
～見蠅糾常有置，故一其此。設處下種使設即

三、對敵飛機戰鬥

(五) 連攻擊前進
間，敵機敵突進

5.連長及各排長之處置：

及重修卷之三

口述情況，使演習連排長力客。

○之機對敵飛
要戰鬥領

(五) 連攻擊前進
忽盤旋於上空，且飛行甚低

5.連長及各排長之處置：
 (1)連長：卽令預備隊及重機槍排向低飛之敵機射擊。
 (2)預備隊長及重機槍排排長卽無

口述情況，使演習
連排長口答。
(一五分)

四、對敵騎

(六)右側方發現

6. 連長及各排排長之處置：

用記號使假設敵之
未出現，分其處

○之兵
要戰門

6. 連長及各排排
向我襲擊。

(1)連長指定與其對戰之部隊沉着
射擊之。
(2)其他各排長仍履行其固有之任

置騎兵出現。(一〇分)其處

五、彈藥物資器材之補充

7. 戰鬥間連長以下對彈藥補充之要領如何？

7. 彈藥補充之要領如左：
(1) 營長：使預備人員直送至第一
線連預備隊補充。
將督導員傳令加註

戰鬥間之適時補充彈藥，甚為重要。指導官務令演習連長

(3) 排長：將分配彈藥數，告知班長，使排之預備隊直送至第一線，使預備隊人員直送至第一線，排預備隊補充。(或令第一線排之預備隊至連預備隊位置搬運。)

實，實施長，一次。確
(三〇分)

六、協同戰之要領

(七)連長奉命協同戰車攻擊當如何？
連長之敵。作如長之何？
連長之敵。作如長之何？
連長之敵。作如長之何？

(8.)連長協同動作，依地形而定，按作
戰教令一號所示，舉例如左：
1. 在開闊地，戰車在前攻擊，步兵隨之。
2. 在蔭蔽地，步兵與戰車同時攻擊。
3. 戰車尾隨其後。步兵在前行進。

指道官說明協同動作之要領，按當前之實施。

(4) 線班補充。(或令第一線班至排之預備隊處受領)班長：(副班長)若已受領彈藥即待子彈箱打開，投送到兵

卒。或由班長副班長近旁之兵向左右分送，但此時須注意遞次勿使停頓射擊。

附註：

一、物資器材等之補充，同此要領。
二、配屬重兵器之彈藥補充，通常由其指揮官自行區處之，必要時並援助之。(典三七〇，三七七)

(4) 對同一目標，若地形適合步兵與戰車二者之性能時，則步兵正面攻擊，戰車任斜面攻擊。

七、包圍

(八) 連協同戰車作戰

車戰防禦，因我之圖，未能達此時正到企壞戰之攻擊甚感困而企壞戰之難。連長之決心及處置如何？

口述情況，使演習實施。(三〇分)

9. 連長之決心及處置：

甲、命重機槍排迫擊礮排及第一線排以火力向敵陣地猛烈制壓。

乙、命預備隊即向敵之右側背甲地包圍攻擊。(典三二六)

八、衝鋒及陣內戰

(九) 連之包圍部隊順利進展

有動搖陣地似模樣，敵順利進展部隊長之決心及處置如何？

10. 關於連之衝鋒準備，衝鋒實施，及衝入敵陣地內之戰鬥要領，與班排衝鋒及陣內戰大致相同，可參照班排攻擊各教案，與操典三三五至三二所示實案，茲不重贅。

由指導官自行決定之。(四〇分)

九、退却要（一〇）連衝入敵領

11連長之處置及退却計劃：（典三六二至三六九）

（1）處置：

甲、將營長命令要旨，祕密傳達

（二〇分）

答，然後示以原案

11連
何及連

？退即關令忽深突陣地內正擬
爲退卽關係，奉時敵之縱
却第某，因營之縱
計處却第某，此時命略
劃置。目一處奉戰長命如，標連撤命略

（2）

乙、將負傷者，及器材彈藥，行

退準備，一面仍向敵陣內佯攻

（二〇分）

答，然後示以原案

11連
何及連

？退即關令忽深突陣地內正擬
爲退卽關係，奉時敵之縱
却第某，因營之縱
計處却第某，此時命略
劃置。目一處奉戰長命如，標連撤命略

（二〇分）

答，然後示以原案

12連
法令
？連長之退却
及其下達命

12連
（1）連長之退却
如左：予各排長之退却命，順序
方法。指示各排退却之時機，順序
經路，及妨害敵人追蹤之方法。

先使演習連長口答
使其按照原案實施

甲、

連奉命即向某處退却。退却。（四〇分）

乙、

李家附近，再行背進。退却目標爲某處，須至該處達。

丙、

第一排容地收地，並在該處佔領。第二排到達王地後，即向

（2

丁、
掩護第二排先行撤退。兩排以火力互相掩護。

（2）下達法：
就近各排當面指示，其餘

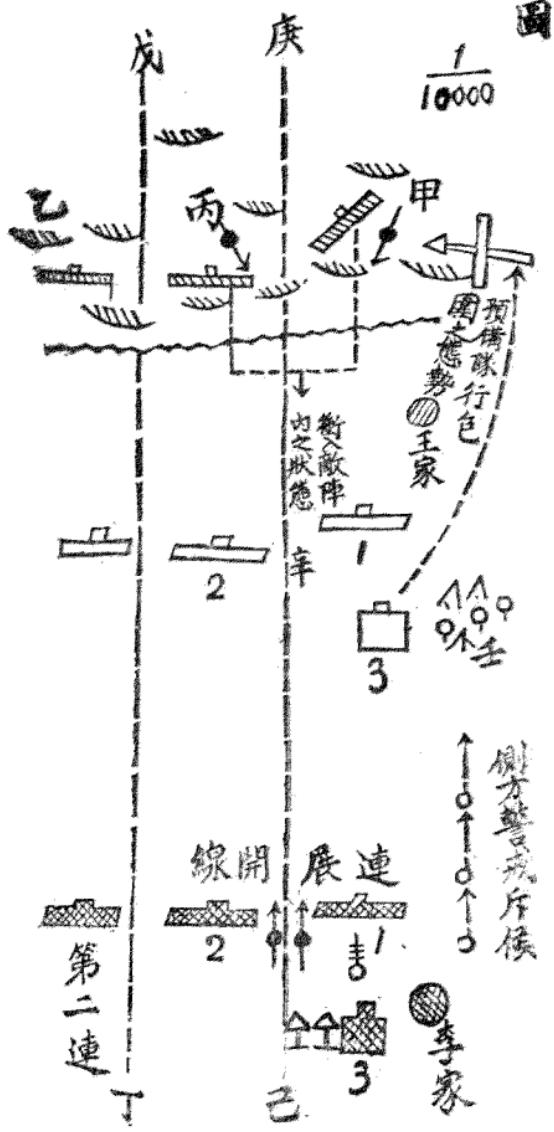
附

本教案使用時間五小時，計分三段演習：

(一) 第一段，(第1至4問題) 主要演練連之戰鬥前進，及展開。(一小時另五分)

(二) 第二段(第5至10問題) 主要演練連戰鬥間各種情況之處置，及衝鋒

(三)陣内戰。(一小時二十五分)
○第三段。(第11至12問題) 主要演練退却實施。(一小時)



第十九案

想

一、有進窺○○之企圖之敵，步兵千餘，礮五六門，戰車數輛，由○○向我前進中，約○日○時可到達○○附近。二、國軍步兵第一團，（附戰車防禦礮一排）以決戰之目的，決在○○至○○之線佔領陣地，拒止該敵，以待後續部隊之到達，相機轉移攻勢。三、第一團第一營為團之左第一線，在乙丙之線佔領陣地，與第二營之戰鬥地境為丁戊之線，線上屬第二營。四、第一團第一營第一連連長隨同營長偵察陣地後，在甲地受領營長之防禦命令，其要旨如左：

(一)敵情……。

團決戰防禦之目的，在○○至○○之線佔領陣地，團之警戒部隊在○○至○○之線。
 (二)本營為團之左第一線營，在乙丙之線佔領陣地。
 (三)由右第一連（配屬重機槍一排）第二連為第一線。第一連在子丙之線佔領陣地。第二連……兩連之戰鬥地境，為甲己之連線，線上屬第一連。一連。一連。
 (四)余在甲地附近。

演練事項

情況（問題）

原

案（引證條文）

指導要領（時間）

一、連長受命後之處置。

(一)情況如想定：1.連長受命

2.連長受命後之處置如左：（典三四四及三四九）

下達情況，先使口答，次示以原案，使其實做。

(1)派傳令兵傳達如左之命令：甲、第一第二排排長即至庚處集合。（四〇分）

如何？

乙、第三排派出警戒部隊及斥候各一

組，即全庚處待命。

丙、隊伍歸第三排排長率領至庚處附

近停止，并施行僞裝。

(2) 命指揮班派出監視哨，位置於辛附

廳特別

近監視敵情；對某處一帶地區，

(3) 連長就長指定防禦地區內概略偵

察一遍，

決定防禦配備腹案。

一如附圖

二、警戒部隊

(二)

連長處置

2. 連長先對警戒部隊及斥候指示一切，令其出發，次率排長偵察陣地，下達防禦

命令，茲分述如左：

(1) 對警戒部隊之指示：(典三四九)

甲、敵情………。

團警戒部隊在○○之線。

乙、連之任務，及第一線排與預備

丁、

丙、汝班為連警戒部隊，在壬癸之

線配備警戒。并與團警戒部隊及隣接連警戒部隊切取連絡。即當面襲擊之敵撤退以後，須向當連長到候與警戒部隊完成。

達令防遣候隊警戒部隊之禦，之禦，下命與派斥部

2. 連長之處置
如何？

(2) 對斥候之指示：

由○○至○○處撤回連預備隊位置。

甲、敵情……

團及連之警戒部隊位置。

乙、連之配備，及連長之位置。

丙、派汝三人為搜索斥候，某為長地，即向○○一帶地區搜索敵情。

(3) 連長之防禦命令：(一典三五一)

甲、敵情……

地形，限某時以前歸還報告。

乙、連奉命在子丙之綫佔領第地。

在丑寅之戰門地間構成火網。

二營之戰門地境為我第二連戊右陣地。

在子卯之戰門地境為我第

三營之戰門地境為我第

四營之戰門地境為我第

五營之戰門地境為我第

六營之戰門地境為我第

七營之戰門地境為我第

八營之戰門地境為我第

九營之戰門地境為我第

十營之戰門地境為我第

十一營之戰門地境為我第

十二營之戰門地境為我第

重機關槍排及迫擊砲排在預備隊位附近佔領陣地，主要射向為○○一帶。

丁、連警戒部隊佔領位置及其行動

戊、余由右翼起巡視各排然後歸至

庚附近。下達法：召集各排長就現地口述，令其筆記，并複誦。

三、對戰車之防禦

3. 連長對戰車之防禦計劃如何？

3. 連長對戰車之防禦計劃如左：

(1) 於陣地前偵察戰車容易接近之地點，構築陷窪、三角壕等工事，以阻絕戰車之前進。

對戰車之防禦甚為重要，但因限於時間器材，可擇要實施。

(三〇分)

施。

(2) 編組肉搏攻擊班，(每班二至三名)攜帶炸藥，及其他材料，用(甲)攜帶地雷，(乙)目濶攻擊，(丙)跳乘攻擊等攻擊方法，以攻擊來襲之戰車。

(2) 指定對戰車射擊部隊，射擊隨伴戰車前進之敵步兵。(典三四七)

4. 連長對指揮班之運用如左：但連用時應按實際人員之多寡而決定之，不必過於拘泥。

戰鬥最感困難者，為指揮連絡不確

何？

(1) 編成：以特務長一、文書軍士一、實，本問題在使受軍需軍士一、看護軍士一、傳令兵，教者澈底瞭解其運用法，故教練時應徹底瞭解其運用法，故教練時應

名編成之。特務長任指揮班長。(典三七附圖)

做。(四〇分)

若配屬有步兵重兵器時，則其所派之連絡兵亦使歸入指揮班。(典三

(2)

任務：在連長附近，任連與各排間及營長與隣接友軍之通信連絡。(一) 在攻擊前進間，連長應分別予以通前信連絡等任務。並於戰鬥前進之直前，使軍需軍士，看護軍士，傳令兵等。履行其固有業務。(二) 例如架橋：甲、視號通信(一手旗，閃光信號槍；乙、傳令兵等任之。丙、號音，以號兵任之。

附註：
(甲) 指揮班，平時應予以各種通信連絡之訓練。
(乙) 特務長應按當時狀況，擬

定通信連絡計劃，分授各兵
以任務，以期通信連絡靈活適切。

五、防禦戰

5. 連長之戰鬥

指揮。

指導官自行決定。
(一小時)

5. 連長之戰鬥

指揮如左：

用記號使假設敵遂

(1) 滴時增補支點之兵力。
(2) 對戰車攻擊時之處置。
(3) 隣接部隊戰況不利時之處置。

(4) 逆襲之時機及要領等。以上各項與防禦大致相同，可按照操典三五二至三五四條假設情況以行演練。茲不詳贅。

六、攻勢移

擊。追。搏。及。博。

三、我之後

? 及連潰，至此敵勢。部隊到達後，處長敵○將當面置之中。連已進，如決心。

6. 連長之決心及處置：

步撤退。

(三〇分)

甲、處置：

(1) 決心：追擊當而潰退之敵。

用記號使假設敵遂

乙、決心：

決定追擊腹案及部署。(典

三五八及三五九)

丙、確實掌握部隊下，力圖與退却之敵保持接觸，不爲其局部抵抗所吸引。(典三五六及三六一)

附

(大教案使用時間五小時，計分二段演習。
(一)第一段(第1至第4問題)主要演練防禦配備，及對指揮班之運用。(一小時五十分)
(二)第二段(第5至第6問題)主要演練防禦配備，及追擊動作。(一小時三十分)
演練退却動作。十八及十九兩教案與此適相反者，意在提高防禦者之蓬勃朝氣，而不爲一般演練之消沉習慣氣所染也。
(三)講解課目及講評。(四〇分)

平時多流一滴汗；
戰時少流一滴血。

——蔣主席——

第二十案

課目	連夜間防禦配備之變更，及陣地交代法。		
部隊編成	參加演習部隊爲一連（二排實兵，一排假設）另於演習部隊中抽出一排充營預備隊中連陣地之一部。		
器材	一、白旗二面 二、空包四十發 三、手電筒四個 四、束草若干		
想	一、有拒止由某方向前進敵人之任務之國軍步兵第一營，奉命在某處至某處之線佔領陣地，以待後續部隊到達，相機轉移攻勢。 二、步兵第一連爲營之右第一線連，奉命在某處附近佔領陣地。於本（一）日午後四時業已完成其防禦配備。（態勢如附圖（一）同日午後八時三十分，連長奉到營長之命令要旨如左： （一）營當面之敵自奪取我警戒陣地後，刻尙停止於某處之線，無繼續前進之模樣。 （二）我後續部隊現正兼程急進中，約於明日晨可到達增加。	教令	一、白旗表示我之追擊砲 二、空包射擊須槍口向天在衝鋒時假設已上好刺刀并禁放空包 三、燃燒束草表示照明
材	時間	演習地區	月 日 時間
	使	第 演習地區	月 日 時間
	間	四 小時	集合地點

定

演練事項

一、夜間防禦
陣地交代
沙。

動

作

要

領

指

導

概

要

（三）營奉命本夜在原陣地固守，第一連即縮小正面，變更配備，該連之右支點由營預隊派兵一排接替，暫歸該連連長指揮。

給予營預隊排長之命令要旨，使其知悉，然後實做。

1. 排長受命後，清查人數，將任務簡單指示部下，并對患病者，及彈藥器材之補充，作適當之處置。

2. 排長先行至第一連連長處，報告人數武器，請示關於接替諸事項，隊伍指定第一班班長率領到達指定

3. 對於前方地形，敵情，不甚明瞭時，須派斥候搜索，限時提出報告，並定自己部署之腹案。

4. 接替時，如距敵遠，情況不急時，則以輕機關槍（在營團以重火器）先行交代，然後使第一線步槍兵先行交代。

5. 接替時取統一法，或逐次法，視當時情況而決定之。

（急則行逐次法，緩則行統一法）

二、連夜間防禦配備及設置

（二）各支點之防禦，即宜增大，使各支點對自己正面之敵，行嚴密

（典三九三）
（典三八八）

（一）各支點領：（如附圖二二）
於陣地前方，派出斥候，使其搜索敵情，并指

示由各支點派出於陣地前之步哨線。錯誤，即糾正之，然後使其實施。

3. 預備隊之位置，宜接近第一線之後方近處。
（典三九一）

4. 對防止敵人接近，作所要之設備。（如照明裝置等。）（三九六）

（二）火網編成：

1. 變更各支點之射擊區域。火力以直射為主，使各支點守兵，專任該支點正面之防禦，而非以火力互相支援也。（典三八九）

2. 步兵重火器及輕機槍之位置，接近第一線以行射擊，其位置宜選於平低處。

（三）障礙物之利用，及對敵近迫之防止。
爲防止敵破壞，及監視敵之近迫，須派出監視兵於障礙物附近適當位置潛伏監視，或繁發聲物體於障礙物間。（典三九二）

三、防禦戰鬥

（一）連長指揮上應注意者。

○。各支點戰鬥要領。

1. 務須先示企圖於各排長。
2. 連長之位置與預備隊之配置，不可輕易變更。
（二）各支點戰鬥要領。
 1. 敵不進至近距離，不開始射擊。
 2. 若敵兵已進至近距離，則守兵須沉着用急襲的猛烈射擊，或投擲手榴彈以殲滅之。（射擊開始須排長統制之）。
 3. 如敵再迫近則應揮其刺刀奮不顧身以刺殺之。

順序，逐次指導官依指
導戰門設假記號之定，前進順序，依敵部處置，使演習。

4. 敵兵若衝入我陣地，各支點宜極力固守其陣地。
 5. 未受攻擊之支點，有時可射擊與隣接部隊對抗之敵，（但射擊以限於預先準備，或依目標與照明等已確認敵人，且不危及友軍為限）或或以一部向其側背行逆襲，惟此際不可輕易移動兵力，致與支點本來任務之實行發生錯誤。

（典三九一，三九八）

四、
退敵
動作。
人及擊

（一）逆襲時機：

1. 乘敵在我陣地前最近巨離混亂之時。

（二）逆襲方法。連長率領預備隊實施果敢之逆襲而殲滅之。

（三）擊退敵人後之動作：若敵已被擊退，應速行恢復秩序，再整頓防禦諸設備，一面即須派出有力斥候偵知敵爾後之行動。

（典三九九）

口述情況。使之實行逆襲時，即令假設敵後退，以演練將候之行動及報告

附記

實施本教案時，須于日沒前將連之晝間配置完畢，俟薄暮前使之先行某支點之後轉為夜間配備。

